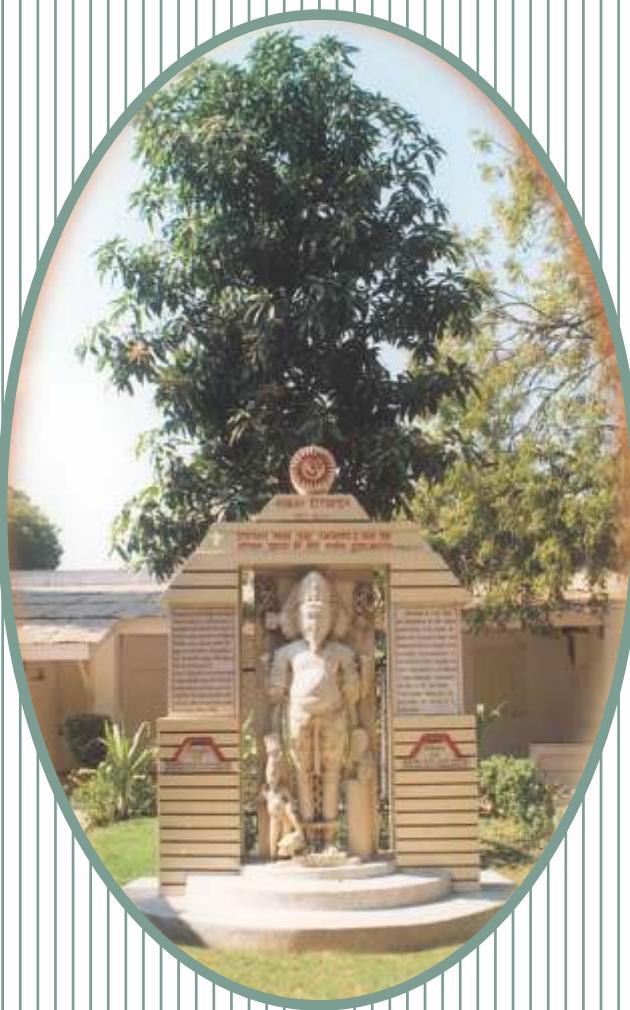


ISSN 0976 – 9609 V-Vidyanagar

વર્ષ: ૨૩ || અંક: ૪ || એપ્રિલ ૨૦૨૧ || સાંગ અંક: ૫૯૪

વ-વિદ્યાનગર

(Peer-Reviewed Magazine)



CHARUTAR VIDYA MANDAL

(Est: 1945)

Vallabh Vidyanagar-388120

www.vvidyanagar.co.in



- Well established and one of the oldest and trusted self-financed institutes of Gujarat
- Pioneer in starting Mechatronics and IT engineering disciplines across the country
- Well established laboratories and workshop facilities
- Wide spectrum of students' placement ranging from hard-core domain specific firm to IT and service sectors
- Thrust on knowledge-based learning, holistic development and career building of students
- Well qualified faculty members with rich domain specific experience
- Strong network with alumnae having global footprints

(Read more about this Institute on page no.23)



તंत्री

ઉર્વીશ ધાયા

પરામર્શન

નરેશ વેદ • રાજેન્દ્રસિંહ જાડેજા
ભગીરથ બ્રહ્મભાડુ • આર.પી. પટેલ
સંપાદન-સહાય

અનિતા એ. સાણુંકે, વિજય સુથાર

પ્રકાશક

ડૉ. એસ. જી. પટેલ

માનદ્ર મંત્રી, ચારુતર વિદ્યામંડળ
વલ્લભ વિદ્યાનગર-૩૮૮૧૨૦

•

મુદ્રક

લજા કોમ્પ્યુનિકેશન્સ, વલ્લભ વિદ્યાનગર

વિ-વિદ્યાનગર

ચારુતર વિદ્યામંડળ પ્રકાશન

એપ્રિલ - ૨૦૨૧

વર્ષ: ૨૩ અંક: ૪

સર્જંગ અંક: ૫૮૪

ISSN 0976-9609-V Vidyanager

ચારુતર વિદ્યામંડળ

વલ્લભ વિદ્યાનગર ૩૮૮ ૧૨૦

સ્થાપના વર્ષ: ૧૯૪૫



કર્મણ્યેવાધિકારસ્તે ।

અધ્યક્ષ

શ્રી ભીમુભાઈ બી. પટેલ

માનદ્ર મંત્રી

ડૉ. એસ. જી. પટેલ

માનદ્ર સહમંત્રીઓ

• શ્રી બી. પી. પટેલ • શ્રી મેહુલ ડી. પટેલ

• શ્રી આર. સી. તલાટી • શ્રી વી. એચ. પટેલ

વૃત્તિ અને પ્રવૃત્તિએ વિદ્યાનગરની વિભાવનાને મૂર્ત કરતું વિશાળ જ્ઞાનસંકુલ

પ્રાથમિક અને માધ્યમિક કક્ષાએ ગુજરાતી તથા અંગ્રેજ માધ્યમમાં શિક્ષણ સુવિધાઓ • ઉચ્ચતર માધ્યમિક શિક્ષણ સંકુલના વિજ્ઞાન, સામાન્ય, ગૃહવિજ્ઞાન પ્રવાહ • ઉચ્ચ શિક્ષણ કેન્દ્રે વિનયન, વાણિજ્ય, વિજ્ઞાન, ગૃહવિજ્ઞાન, યંત્રવિજ્ઞાન, ઈજનેરી વિજ્ઞાન, ઔષ્ણ વિજ્ઞાન, લાલિત કલાઓ-ચિત્ર, સંગીત, નૃત્ય, શારીરિક શિક્ષણ, આયુર્વેજિયન, બાયોટેકનોલોજી, હોટેલ મેનેજમેન્ટ, ટુરિઝમ ટ્રાવેલના અભ્યાસક્રમોને આવરી લેતી કોલેજ ઓફ બિઝનેસ એન્ડ એડમિનિસ્ટ્રેશન, અંગ્રેજ ભાષાશિક્ષણ તથા પ્રશિક્ષણ વ્યવસ્થાની કોલેજ • અનુસ્નાતક કક્ષાએ વાણિજ્ય અને વ્યવસ્થાપન, વિજ્ઞાન, ઔષ્ણવિજ્ઞાન, ગૃહવિજ્ઞાન, ઈજનેરી, દર્શનશાસ્ત્ર, અંગ્રેજ પ્રશિક્ષણના અભ્યાસક્રમો • વિવિધ વિદ્યાશાખાઓમાં વ્યાપક સંશોધનની સુવિધાઓ • કલા, વિજ્ઞાન અને માનવવિજ્ઞાનોના વિરુદ્ધની ભૂમિકા રચી આપતાં પુસ્તકો-સામાચિક પ્રકાશનો • વિદ્યાકીય વાતાવરણને ભબકૃતું રાખતી વિવિધ વાખ્યાનમાળાઓ • સર્જકો, સારસ્વતો, કર્મચારીઓના સન્માનની ઉજ્જવળ પરંપરા, રમતગમત કેને રાષ્ટ્રીય સ્પર્ધાઓનું યુવકોનું આયોજન • પ્રાથમિકથી લઈ અનુસ્નાતક કક્ષાનાં વિદ્યાર્થી ભાઈબહેનો માટે છાત્રાલયો, અધ્યાપક નિવાસો તેમજ આચાર્ય નિવાસોની સુવિધાઓ • સતત વિકાસની પરંપરામાં વલ્લભ વિદ્યાનગર ઉપરાત ન્યૂ વલ્લભ વિદ્યાનગર ટાઉનશીપમાં વિવિધ અભ્યાસક્રમોવાળી શિક્ષણસંસ્થાઓની સ્થાપના થતી રહી છે • રાજ્યની પ્રથમ મહિલા ઈજનેરી કોલેજ, સરદાર પટેલના જીવન અને કાર્ય માટે દેશની સર્વપ્રथમ સંશોધન સંસ્થા તેમજ સમગ્ર ગુજરાતમાં અંગ્રેજ માધ્યમની સ્નાતક કક્ષાની પત્રકારત્વ અને સમૂહ માધ્યમોની કોલેજ • ગુજરાતની યુવાપીઠીને સનદી સેવાઓમાં પ્રવેશ આપવા માટેની સીવીએમ આઈએસ એક્સીમી • કાયદાશાસ્ત્ર અને ન્યાયશાસ્ત્રની અનોખી કોલેજ • ઇન્ટિરિયર ડિઝાઇન અને આઇટીક્યુરિટી સ્કૂલ ઉપરાત ફાઈન આટ્રેસની ડિગ્રી કોલેજ.

• અંકની ધૂટક કિંમત: ₹ ૧૫/- • રવાનગી ખર્ચ ₹ ૧૦/- • વાર્ષિક લવાજમ: ₹ ૧૫૦/-

• વિદ્યાર્થી લવાજમ: ₹ ૧૦૦/- • આજીવન લવાજમ: ₹ ૧૫૦૦/-

વલ્લભ વિદ્યાનગરના આધ્યાત્મિક પૈકી એક ભાઈકાંએ ઈ.સ. ૧૮૮૪માં આ વિદ્યાકેન્દ્ર ઉપરથી એક સામયિક પ્રકાશિત થાય જેમાં સાહિત્ય અને શિક્ષણ વિષયક સંસ્કારલક્ષી સામગ્રી રજૂ થાય અને ઉચ્ચ અભ્યાસ અર્થે આવતી કિશોર-યુવાપેઢી એથી લાભાન્વિત થાય, વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાત્મિક પણ એમાં સક્રિય રસ લેતા થાય એવી મનીધા પ્રગટ કરી હતી. ફિલ્સ્વરૂપ ૧૮૮૮ નવેમ્બર ૧૮૮૪ના રોજ 'વલ્લભ વિદ્યાનગર' પાક્ષિકનો આરંભ થયો. પછીથી એ માસિક સ્વરૂપે 'વિદ્યાનગર' નામે પ્રગટ થતું રહ્યું. | વિ | નામે એનો ગ્રીજો અવતાર થયો ત્યારથી પૂર્વ અધ્યક્ષ ડૉ. સી. એલ. પટેલની નિસબત અને ઉદારતાના ફળસ્વરૂપે તે નવપલ્લવિત થયું, અને ઈ.સ. ૧૮૮૮થી નિયમિતપણે 'વિ-વિદ્યાનગર' એ નામથી પ્રકાશિત થતું રહ્યું છે.

વિ-વિદ્યાનગર

'વિ-વિદ્યાનગર' www.vvidyanagar.co.in
પર મુક્તવામાં આવે છે. દેશ-વિદેશના વાચકોને
પ્રતિભાવ જણાવવા વિનંતી.

ઇષ્ટનુષારે: કૃતશીતહર્ષ્ય: સુવાસિતં ચારુ શિરશ ચમ્પકૈ: |
કુર્વન્તિ નાર્યોऽપિ વસન્તકાલે સ્તનં સહરાં કુસુમૈર્મનોહરૈ: ||
સંદર્ભ : કાલિદાસ ગ્રન્થાવલી



વસન્ત ઋતુ મંને ઘર કે છતોં પર ઠંડી ઓસ છા ગયી હૈ, જૂદા મંને
લગે હુએ ચમ્પા કે ફૂલોં સે સિર મહકને લગા હૈ તથા સ્ત્રીયાં અપને
સ્તનોં પર મનોહર ફૂલોં કી માલાએં ધારણ કરને લગી હૈનું। ||૩||

શ્લોક-૩, ષષ્ઠ: સર્ગ (વસન્તવર્ણનમ)

અતીતની અટારીએથી વલ્લભ વિદ્યાનગરમાં પ્રગટ થતું ભાઈલાલભાઈનું વ્યક્તિત્વ » ચંદ્રવદન મહેતા ૩
પ્રાથમ્ય સર્વાંગી વિકાસ » એસ.જી.પટેલ..... ૬
આપણો વૈભવ અને વારસો (પદ વિભાગ) » ભાડાસાહેબ, દાસી જીવણ, દેવાયત પંડિત, કબીર ૮
નવાં કાવ્યો » કિશોર મોદી, કમલેશકુમાર જસવંતસિંહ ગઢવી (કમશા ગઢવી), કેશુભાઈ દેસાઈ, પૌઅભ.પરમાર ૧૦
આપણો વૈભવ અને વારસો (ગદ વિભાગ) જિંદગી એટલે વાવણી » ભૂપત વડોદરિયા ૧૧
વિશેષ સમજાણની આણસમજાણ » રણછોડ શાહ ૧૨
કેળવણી શાળા-જીવનના સાથીદારો » અશોક સોમપુરા ૧૪
લધુકથા ચોપાટ ચેમ્પિયન » પરીક્ષિત જોશી ૧૬
અવલોકન એક સન્નિષ્ઠ સંશોધન-નિબંધ » અજય પાટક ૧૭
સંસ્થા પરિચય G. H. Patel College of Engineering & Technology (GCET) » Dr. Himanshu Soni ૨૩
જ્ઞાન-વિજ્ઞાન ઇન્ટરનેશનલ થર્મોન્યુક્લીયર એક્સપરિમેન્ટલ રીએક્ટર (ITER) અને ભારત » શ્યામ ખંભોળજા ૨૬
શિક્ષણ પરીક્ષાના વિકલ્પો ઊભા કરવા પડશે » ઉંશ ઓઝા ૨૮
રમત જગત ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપ-૨૦૨૧ » પી.ડી.શર્મા ૩૦
વિદ્યાવૃત્ત » ૮, ૧૧, ૨૨, ૨૫, ૨૭, ૨૯, ૩૩, ૩૪

વહ્લાભ વિદ્યાનગરમાં પ્રગટ થતું ભાઈલાલભાઈનું વ્યક્તિત્વ

ચંદ્રવદન મહેતા

એક જમાનો હતો, જ્યારે તનમન મૂકી કામ કરનારા કર્મચારીઓ, કર્મયોગીઓ સંસ્થામાં પ્રાણ પૂરતાં, ધન આપોઆપ આવી મળતાં, એવી સંસ્થાઓમાં એમનું વ્યક્તિત્વ પાંગરતું, એમના વ્યક્તિત્વનું અસ્તિત્વ એમના પછી પણ દીપી રહેતું અને ઘટતા કાળ સુધી એમની યાદ પણ કરાવતું. સૌથી મોખરાનો ઢાખલો શાંતિનિકેતન બોલપુર. ટાગોરના અવસાન બાદ પણ ટાગોરનું ત્યાં અસ્તિત્વ ઠીક ઠીક સમય મણોરી રહ્યું. એવી ગાણી-ગાંઠી સંસ્થાઓ જ નીકળશે, પરંતુ એવી વ્યક્તિઓને કારણે એમના વ્યક્તિત્વની છાપ અંકાયેલી દેખાયા કરે.

એક જમાનામાં શિક્ષણના ક્ષેત્રમાં ત્રણ જ સંસ્થા-કલદક્તા, મદ્રાસ અને મુંબઈ-હતી. એમાં આશુતોષ મુકરજી, લક્ષ્માણ સ્વામી અને સર ચિમનલાલ સેતલવાડના વહીવટ દરમ્યાન એમની યુનિવર્સિટીઓના વિદ્યાર્થીઓના જીવનવ્યવહારમાં એ વાઈસ-ચાન્સેલરોની છાપ-મહોર તરવરતી લાગતી. બનારસ હિન્દુ યુનિવર્સિટીના શ્રી આનંદશંકર ધ્યાવની મહોર પણ નોંધનીય હતી.

પછી તો છાશવારે યુનિવર્સિટીઓ થઈ. ટાગોરે તો યુનિવર્સિટીનાં બારણાં જ જોયેલાં નહીં. છતાં, શાંતિનિકેતનમાં પ્રભ્યાત, વિદ્રોષ પ્રોફેસરો જઈને રહેતા, ભણતા, જોતા યા ભાણવતા. નાલંદા તક્ષણિલાની જાણ નથી, પણ વચ્ચાળે તાજેતરમાં વહ્લાભ વિદ્યાનગરમાં કંઈક બખડજંતર થયું કે ત્યાંની એક ખુલાસા દર્પણ પત્રિકામાં ફરી ફરી ઉપરા ઉપરી તક્ષણિલા યા નાલંદાની યુનિવર્સિટીમાં દ્વાર પર જાહેર થયેલ એક મોટી જાહેરાત શિક્ષણશાસ્ત્રીઓ અને શિક્ષણસંસ્થાઓના સંચાલકોની જાણમાં આણવામાં આવી : “તું ભલે મોટો સેનાધિપતિ હોય, હજારો તારા અસ્ત્ર-શસ્ત્રના સરંજામ સાથે હણાહણતા ઘોડાઓ હોય પણ તે બધાય બહાર રાખી અમારા આ શિક્ષણના આશ્રમમાં પ્રવેશ કરજો.” એ મતલબની એ જાહેરાત હતી. શિક્ષણ શું એનો એ મહાનુભાવોએ વિચાર કર્યો હતો : કદાચ કલાકો સુધી નહીં, પેઢી દર પેઢી વિચાર કરી સૂત્રો તારવ્યાં હશે. આજે જેની હસ્તી નથી એવી એ પુરુષભૂમિ સમી સંસ્થાઓ, ભલે નાભૂન થઈ હોય, પણ એ સુવાર્ષસૂત્રો જીવંત છે, લોકોને યાદ છે, સમય આવે પ્રજાજનો એ તરફ - એ આદર્શ તરફ નજર દોડાવતા રહે છે.

પણ પછી જમાનો બદલાતો ગયો, અને બ્રિટિશકાળ પછી તો ટૂંક સમયમાં જ જમાનાએ ઉલટ-સૂલટ ઉથલપાથલ જોઈ. આજે અનુભવાય છે એવી દશાપલટ જરા વધારે કાળ લંબાવાની હોય તો એ સ્થિતિ પ્રજાના શિક્ષાણને એવો તો છેહ દેશે કે શિક્ષાણસંસ્થા જેવી ક્યાંય કોઈ સંસ્થા જ નહીં રહે. પ્રજાજને જે કંઈ જ્ઞાનસંપાદન કર્યું હશે તે બધું ઓસરી જાય એવી દહેશત રહે છે.

ભાઈકાડા એક વિરલ વ્યક્તિ હતા. ત્યારના હિન્દુસ્તાનના એક ઇન્જિનિયર. પણ જ્યારે એમના જીવનમાં સરદાર સાહેબ વલલભભાઈના સંસ્કાર ગ્રગટ થવા લાગ્યા ત્યારે એમનામાં ખેતીવાડી, વ્યવરસ્થા, સાઢાઈ, નક્કર સિદ્ધાંતો અને સારા પ્રમાણમાં આદર્શો દર્શન દેવા લાગ્યા. જોતજોતામાં વલલભ વિદ્યાનગર ક્ષેત્ર ધીમે ધીમે તીર્થક્ષેત્ર શિક્ષાણકેન્દ્ર ગાણાવા લાગ્યું, ત્યારે મોટાભાગની ભારતની પ્રજા ઉપર છાપ બ્રિટિશ સાચાજ્યની એટિકેટ, વ્યવહાર, નીતિ-નિયમો, રીતભાત-સોરી અને થેંકયુના બરની. એ બધાથી નિરાળી ઝડપ નીચે બાજાર-ખુરશી ગોડવી, વહીવટી કામ થઈ શકે છે, એની શરૂઆત કરનાર ભાઈકાડાએ ન ટાઈ, ન કોલર, ઔપયારિક શબ્દો-સૂત્રોને બાજુએ રાખી, નક્કર વિચારવંત વહીવટ શરૂ કરવામાં કોઈ હીણપત વિના આયોજનો વિચાર્યા, જીવતાં કર્યા, દેશપરદેશથી જાણકારોનો જમેલો કર્યો. ગાંધી-ટાગોર કહેતા તે પ્રમાણે પોતાના મકાનની બારીઓ ખુલ્લી રાખી આવે તેટલું અજવાણું, આવે એટલું બહારનું જ્ઞાન, આવે એટલી સ્વરચ્છ હવા અમને ખ્યે છે એ વાત ઉપર ભાર મૂકી વિવિધ પ્રકારના વિષયોની શિક્ષાણસંસ્થાઓ જોતજોતામાં ઉભી કરી. ખપતાં-વટતાં સાધનો આ ભૂમિ ઉપર જો ઘડાવી શકાય તો તે બનાવી લેવાં. એ માટે સુથારી-લુહારીકામ પણ શરૂ કરાવી, ઓછે ખર્ચે, મહામહેનતે, અથાગ મનોબળે એક કૃતિવંતી સંસ્થાના પાયા નાંખ્યા. એનો ઉછેર પણ જોયો, એના માર્ગદર્શન માટે નકશા પણ તૈયાર કર્યા.

અલબત્ત, ત્યાં એ સમયે અડોશપડોશની સંસ્થાઓ જેવો “દેખાડો” નહોતો. સંગીન કામ અને મુલાયમ મનોભાવના હતાં, વ્યવરસ્થા હતી. એક ધ્યેય હતું, જીવનમાં કંઈક પ્રામ કરવાનો આદર્શ હતો, મનોબળ હતું. ચારેકોરની સાઢાઈના ભાઈકાડાના સિદ્ધાંતોને અનુસરવાની વૃત્તિ હતી, એક પ્રકારની પ્રેમભરી ભક્તિ હતી. અમુક વિષયો નહીં શીખવવા પ્રત્યે સૂગ નહોતી. સંસ્કૃત સાથે અંગ્રેજને જરૂરિયાત પૂરતું સ્થાન પણ હતું. એક પ્રકારનું સમતુલન હતું, એક ભાવના હતી. એ પ્રમાણમાં ઠીક સમય ટકી.

પણ શિક્ષણમાં રાજકારણે પ્રવેશ કર્યો. બ્રિટિશ અમલમાં વિદ્યાર્થીઓએ રાજકારણમાં એકાએક દેખીતી રીતે, ઉઘડે-છોગે પ્રવેશ ન કરવો એવી એક આણલખી રૂઢિ હતી. રાજકારણમાં પક્ષોની હસ્તી વધતાં એ માન્યતામાં ભારે પલટો આવ્યો. શિક્ષણ, ભાણતરનું ધ્યેય, ચારિઅયશુદ્ધિનું જોમ ઓસરવા માંડ્યું. એની ચારેકોર અસર દેખાવા માંડી અને આજે ભાણતરમાં જે જે બદીઓ પરીક્ષાઓમાં, પરીક્ષકોમાં, અભ્યાસક્રમોમાં, શિક્ષણ પદ્ધતિઓમાં જોવામાં આવે છે તે વધતાં એની પણ અસર થવા લાગ્યો. પણ એ નીચા જતા ગ્રાફને અંદાજવાનો આપણો વિષય નથી. એક ભાઈકાકા જેવી વ્યક્તિએ જે ભગીરથ કામ કર્યું, એની અસર લાંબા કણે પણ વર્તાતી રહી, એ જ એની મહત્તમાને જાણી, ભવિષ્યમાં શું થશે એની ચિંતા, એના ઉપાયો વિચારવા રવ્યા.

ભાઈકાકા સાથે મારો અંગત પરિચય પણ પ્રમાણમાં સારો. કંઈ કામ માટે જઈએ તો તરત એનો ઉકેલ વિચારી અને નિકાલ કરવા એ તત્પર રહેતા. અંગ્રેજીમાં જેન “રેડ ટેઈપ” કહે છે, એ બ્રિટિશ અમલમાં નાગચૂની માફક વીંટળાયેલું હતું અને તે બ્રિટિશ અમલ બાદ અજગરની ચૂડ કરતાં વધારે બળવત્તર નીવડતું અનુભવાય છે. તેવી પરિસ્થિતિ ભાઈકાકાના સંબંધમાં ક્યારે પણ અમે પ્રમાણી નથી, જાણી નથી. વાત વાતમાં મારાથી બોલાઈ ગયું, ત્યારે હું આકાશવાણીમાં એક ઓદ્યેદાર - “ઓડ ગામના ઊંડા કૂવા, દીકરી આપી મા-બાપ રૂઆ-યા મુઆ” કહેવત પૂરી બોલી નથી, ત્યાં તો જુપ મંગાવી વલલભ વિદ્યાનગરથી સવારી ડકોરને રસ્તે. ઓડ ગામનો મોટો લાકડાના ઢાંકણે ઢકેલો કૂવો બતાવવા લઈ ગયા અને ત્યાંને ત્યાં ઊભા ઊભા એ કૂવા વિશે, એ કહેવત વિશે, એની ઊંડાઈ વિશે, એની જમીન વિશે વિગતવાર વાત રેકેર્ડ કરાવી દીધી. કાર્યક્રમતા, કાર્યક્રમતા, કાર્યતત્પરતા, કાર્યકૌશલ્ય તે આનું નામ. એવા અનેક ગુણોથી વરાયેલા ભાઈકાકાનું સ્મરણ સંકોરાતાં એક નવા પ્રકારની તાજગી આજે પણ અનુભવાય છે.

- ‘ભાઈકાકા શતાબ્દી ગ્રંથમાંથી સાભાર’

સર્વાંગી વિકાસ

એસ.જી. પટેલ

આપણા દેશના વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીએ સૂત્ર આપ્યું છે - “સૌનો સાથ, સૌનો વિકાસ.” વિકાસ શબ્દ અનેક અર્થમાં વપરાય છે. તેનો ચોક્કસ અર્થ શોધવામાં વિકાસના પરિણામો અને પરિમાણો, વિકાસની પ્રક્રિયા અને તેમાં કોણ કેવી રીતે ભોગ આપે છે કે ભાગ લે છે તે સંબંધી વિવિધ પ્રકારના વિવાદો અતિશય ઉગ્ર રીતે ચોમેર ચાલ્યા કરે છે. વિકાસ બે રીતે જોવા મળે છે- (૧) વ્યક્તિગત રીતે અને (૨) સામૂહિક ધોરણે. સામાન્ય રીતે મહત્ત્વની ચર્ચાઓ સમાજના વિકાસ બાબતે થતી હોય છે. જ્યાં સુધી સમાજનો વિકાસ ન થાય ત્યાં સુધી વ્યક્તિનો વિકાસ મર્યાદિત અને કામચલાઉ બની જાય છે. ચોમેર રોગચાળો ફેલાયો હોય ત્યારે તંદુરસ્ત વ્યક્તિ પણ વહેલેમોડે તેનો ભોગ થઈ પે તેવો સંભવ હોય છે. માનવ સમાજમાં વ્યક્તિ અને સમાચિત પરસ્પર એટલાં બધાં ઓતપ્રોત હોય છે કે જેથી તેમને એકબીજાથી અલગ પાડવાં મુશ્કેલ હોય છે. વિકાસનો આંક સામાન્ય રીતે ભૌતિક સમૃદ્ધિને આધારે નક્કી કરવામાં આવે છે. જે દેશમાં ભૌતિક સુખસગવડનાં સાધનો વધારે હોય તેને વિકસિત સમાજ ગાણવામાં આવે છે. ગરીબી અને ભૂખમરામાં સબડતા દેશોને પછાત ગાણવામાં આવે છે. સમૃદ્ધિ-ગતીબીની વર્ચ્યે ઝોલા ખાતા દેશો વિકાસશીલ દેશો તરીકે ઓળખાય છે. દેશની સમૃદ્ધિ માપવા માટે અર્થશાસ્ત્રીઓએ અપનાવેલ પદ્ધતિ હવે બધા દેશોએ સ્વીકારી લીધી છે.

દેશમાં ખેત્રવાડીનાં ઉત્પાદન અને કારખાનાઓમાં પેઢા થતા માલસામાન, વેપારઆવક, વાહનવહેવાર, બેંકો-વીમા કંપનીઓ તથા અન્ય પ્રકારની સેવા-

સગવડોની કિંમતનો સરવાળો કરવામાં આવે તેને દેશની સમૃદ્ધિ Gross Domestic Product (GDP) કહેવાય છે. આ આંકડો જે આવે તેને દેશની લોકસંખ્યાથી ભાગવામાં આવે ત્યારે જે તે દેશની નાગરિકોની માથાદીઠ આવક ગાણવામાં આવે છે. આમ, GDP/Person એ આર્થિક સમૃદ્ધિ વિકાસનો એક માપદંડ છે. સમાજ અતિશય સમૃદ્ધ હોય અને સમતોલ વહેંચણીના પરિણામે નાગરિકો સમૃદ્ધ અને સગવડભર્યું જીવન જીવતા હોય તો પણ વિકાસના બીજાં પરિમાણોનું શું?

વિશ્વમાં કેટલાક સૌથી વધારે સમૃદ્ધિવાળા પ્રદેશોમાં દારૂ-ગાંઝો-હેરોઈન જેવા નશાકારી પદાર્થોનો ઉપયોગ પણ વધ્યો છે. તેના પરિણામે અક્ષરમાતો અને ગુનાખોરીના આંકડામાં ઉછાળો આવ્યો છે. આમ, અતિશય સમૃદ્ધિના પરિણામે આવાં દૂષણો વધે તો સમાજ પાયમાલ થઈ જાય. જ્યાં ધનના ઢગલા થાય અને માણસ સહતો જાય તેવી સમૃદ્ધિ એ વિકાસ નથી, પણ અધોગતિની નિશાની છે. વિશ્વના નામાંકિત અર્થશાસ્ત્રીઓએ માનવવિકાસનાં પરિમાણો નિશ્ચિત કરી, વિકાસનો અભિનવ આંક નિર્ધારિત કરવાનો ખ્યાલ રજૂ કર્યો છે. સમાજમાં સમૃદ્ધિની સાથે સુખાકારી પણ વધવી જોઈએ. દેશમાં કેટલા માણસોને પીવા માટે શુદ્ધ પાણી મળે છે. બીમારોની સારવાર માટે કેવી અને કેટલી સગવડ છે. શિક્ષાશીલની વ્યવસ્થાનો લાભ કેટલા મેળવી શકે છે. કેટલાં બાળકો પૂરતું પોષણ મેળવે છે, બાળમરાણ કેટલાં થાય છે, પ્રસૂતિ દરમિયાન કેટલી સ્ત્રીઓ મરે છે. સ્ત્રીઓ અને પુરુષોનું સંખ્યાપ્રમાણ કેટલું સંતુલિત છે વગેરે જેવા અનેક મુદ્દાઓને આવરી લઈને તેમણે માનવવિકાસનો આંક કાઢવાનો તખ્તો બનાવ્યો છે. તેને Human Development Index (HDI) કહેવાય છે. સમાજની સમૃદ્ધિ અને માનવવિકાસના

આંકની સમતુલા-વિષમતુલાના આંકડા એકઢા કરી U.N.O. દર વરસે અહેવાલ બહાર પડે છે.

ભારતે આર્થિક વિકાસના છેલ્લા બે દાયકામાં સારી પ્રગતિ કરી છે પણ માનવવિકાસની દસ્તિએ પરિસ્થિતિ નિરાશાજનક છે. ભારત ધનવાન બની રહ્યું છે પણ આમ જનતા માટેની સુખસગવડો વધારવામાં ગતિ ધીમી છે. સમૃદ્ધિનો લાભ બહુ જ ઓછા લોકો સુધી પહોંચ્યો છે. ભારત વધારે શ્રીમંત જન્યું છે પણ વધારે સુખી નહીં. આ બાબતમાં ટચ્કડા અને પ્રમાણમાં ગરીબ એવા ભૂતાને દુનિયાભરમાં નવો ચીલો ચાતર્યો છે. તેમણે વસતી ગણતરી દરમિયાન સમૃદ્ધ અને સગવડના આંકડાઓ સાથે સુખની જાણકારી મેળવવાનો પ્રયોગ કર્યો છે. દરેક પરિવારમાં શાંતિ અને સુમેળ કેટલા પ્રમાણમાં છે, લોકો બીજાની સગવડ-ભાવના સાચવવાનો કેટલો પ્રયાસ કરે છે, પરમાર્થ પ્રવૃત્તિઓ અને વૈયક્તિક સહાય કેટલા પ્રમાણમાં અપાય છે. ભાવનાનો આંક કેટલો છે- આવી બધી માહિતી મેળવવા પ્રશ્નોત્તરી આપવામાં આવે છે અને લોકોએ આપેલા પ્રતિભાવોના આધારે સુખાકારીનું પ્રમાણ માપી શકાય છે.

લોકો પાસે મબલાખ નાણાં-સંપત્તિ હોય, જોઈએ એટલી દાકતરી અને શૈક્ષણિક સગવડો હોવા છતાં માણસ-માણસ વચ્ચેના લાગણીમય સંબંધોમાં ઘટાડો દેખાય તો એ સમાજનો ભૌતિક વિકાસ છે પણ તેમના માનસિક અને ચેતનામય વિકાસમાં ઉણાપ છે એમ કહેવાય. અમેરિકા અને યુરોપના કેટલાક દ્રશ્યોમાં ભૌતિક સમૃદ્ધ વધારવાની લદાયમાં જિંદગી જીવવાનો આનંદ ક્ષીણ થતો જાય છે. માણસ વધારે ને વધારે સંકૃચિત અને સ્વાર્થી બનતો જાય છે. અરે કંધાંક તો એકલપેટો- એક જ પેટ ભરવાની મનોવૃત્તિ બનવાથી કુટુંબભાવનાનો અર્થ જ બદલાઈ ગયો છે.

તેમની પેઢીઓ વચ્ચેના સંબંધોમાં તિરાદ ઊભી થઈ છે. માબાપ સંતાનોને બોજારૂપ ગાણતા થયાં છે અને સંતાનો માબાપને નાણાં મેળવવાનું સાધન ગણે છે. સંતાનો મોટાં થાય એટલે ઘર છોડી જાય છે. ત્રીજી પેઢી એટલે કે દાઢા-દાઢી અને પૌત્ર-પૌત્રીના સંબંધો નભળા પડી ગયા છે. પતિ-પત્ની વચ્ચે પણ ફાયદા-ગેરફાયદાની ગણતરી વધારે મહત્વાની બનતી જાય છે. આવા પરિવર્તનને કારણે દરેક વ્યક્તિ એકલતા-Isolation અનુભવે છે, માનસિક વિકૃતિઓનો ભોગ બને છે અને વ્યસનોના આધારે જીવન ગુજરે છે.

સગવડોથી મળેલ સમૃદ્ધિવાળા સમાજમાં લાગણીમય સંબંધોનો અભાવ વર્તય તો એ સમાજને સુખી કહેવાય નહીં. સુખની અનુભૂતિ જુદાજુદા માણસો જુદીજુદી રીતે મેળવતા હોવાથી સુખની વ્યાખ્યા આપી શકાય નહીં અને સુખી થવાનો રાજમાર્ગ ઠરાવી શકતો નથી. છતાં દરેક વ્યક્તિ સુખી થવાની જંખના સેવતો હોય છે. આવી જંખનાની તૃપ્તિ માટે જ વિકાસની જહેમત ઉઠાવવામાં આવે છે. વિકાસ એ બાધ્ય અને ભૌતિક પ્રક્રિયા છે જ્યારે સુખ એ આંતરિક અનુભૂતિ છે. સમૃદ્ધ નકારાત્મક સંવેદનો ઉપજાવી શકે છે. સમૃદ્ધિના અભાવે સમાજ દુઃખી-દુઃખી થઈ જાય છે, પણ સમૃદ્ધ હોય તો સુખી થવાય તેવું ખાતરીપૂર્વક કહી શકાય નહીં. શ્રીમંત વ્યક્તિઓ અને શ્રીમંત સમાજોની દુઃખથાઓ સાંભળવા-સમજવા જેવી હોય છે.

ભૌતિક રીતે પછાત હોવા છતાં આધ્યાત્મિક સમૃદ્ધિથી છલકાતા અનેક સંતો અને મહાનુભાવોની કથાઓ યાદગાર બની રહી છે. વેદાંગબિજા મતે સુખ એટલે વિશાળતા - “યદ્યતૌમા તદ્સુખઃ.” સમૃદ્ધિમાં, સંબંધોમાં, જ્ઞાનમાં અને લાગણીમયતામાં જેટલી વિશાળતા હોય તેટલું સુખ અનુભવી શકાય છે, આવી વિશાળતા અનુભવવામાં સંકૃચિતતા

ધરાવતો માલિકીભાવ સૌથી મોટો અવરોધક છે. સમાજના વિકાસનું માપ તેના ગજવાની ઊંડાઈ, પહોળાઈથી નહીં પણ સર્વનો સમાવેશ કરવાની તેની ભાવનાશક્તિના આધારે કાઢવું જોઈએ. માણસ જે મેળવે છે અને પકડી રાખે છે તે તેની શક્તિ અને આવડતના વિકાસનું માપ છે, પણ માણસ જેટલું છોડી શકે તેના આધારે તેની માનસિક અને ચેતનાસભર વિશાળતા નક્કી કરી આપે છે. જે માણસ બીજાના લાભ માટે, સમાજલક્ષી હેતુ માટે દાન કે ત્યાગ કરી શકે તે સુખનો અનુભવ કરી શકે છે. મેળવવાના આનંદ કરતાં આપવાનો આનંદ અનેકગણો વધારે હોય છે.

વકીલાતના વ્યવસાયમાં ભરપૂર કમાણી કરનારા આપણા મહાત્મા ગાંધી અને સરદાર સાહેબ સર્વસ્વ અર્પણ કરી સ્વૈચ્છિક ગરીબી સ્વીકારી ભારત દેશની આઝાદી માટે જીવન સમર્પિત કરી વિશ્વમાનવ બની ગયા!! આર્થિક વિકાસથી કદાચ સમસ્યાઓ ઉભી થઈ શકે. સમાજમાં ગરીબ અને તવંગર એવા બે ભાગ પડી જાય. મૂડીવાદીઓ મનફાલે તેમ વર્તે તો સ્વાભાવિકપણે ગરીબોનું શોખણું થાય. પણ, મૂડીવાદીઓનો સહકાર લઈ ઔદ્ઘોગિક ઉત્પાદન વધારવામાં આવે અને કામદારોને પોક્ષાણક્ષમ વેતન

મળે તો સામાજિક ગરીબાઈ ઘટાડી શકાય. સમૃદ્ધ સાથે મૂડી ધરાવનારા, વિવિધ પ્રકારની કારીગરીના નિષ્ઠાતો, કુશળ સંચાલકો અને સરકારશ્રીના સહિયારા પ્રયત્નોથી ઉત્પાદન ક્ષમતા વધારી શકાય. આમ, સમૃદ્ધિની વ્યાજબી વહીવટ અને વહેંચાણી દ્વારા કલ્યાણ રાજ્યનો આદર્શ સર્જ શકાય. આર્થિક વિકાસની સાથે સામાજિક, શૈક્ષણિક અને બૌદ્ધિક વિકાસના સાધનો દરેક નાગરિક સુધી પહોંચાડવા એ જ રામરાજ્ય તરફનું પ્રયાણ ગાણી શકાય. પરંતુ, સમૃદ્ધ વધારવાની આંધળી વેલાધામાં માણસ પોતાની શારીરિક તંદુરસ્તી, માનસિક સમતુલ્યા અને આધ્યાત્મિક મૂલ્યોને વિસારે પાડે છે.

આર્થિક વિકાસ માટે મૂડીવાદી, સામ્યવાદી અને ગાંધીવાદી માર્ગોમાં પોતપોતાની ખામીઓ અને ખૂબીઓ છે. પણ, આ ત્રાણેય માર્ગનો સમન્વય કરી લોકરાજ્ય અને લોકકલ્યાણ રાજ્યની સ્થાપના કરવા વર્તમાન સરકાર સકીય છે. સમાજના આર્થિક વિકાસનાં ફળ દરેક વર્ગને મળતાં રહે તો સશક્તિકરણના કાર્યક્રમો આવેગપૂર્વક સતત વધતા રહે એમાં જ કલ્યાણ છે.

- માનદ્દ મંત્રી, ચારુતર વિદ્યામંડળ, વલલભ વિદ્યાનગર
ફોન : (૦૨૬૮૮) ૨૩૮૦૦૧

॥ વિધ્યાવૃત્તા ॥

સેમકોમ ખાતે ઉદ્યોગ સાહુસિકતાની સમજાણ ઉપર વેબિનાર યોજાયો

ચારુતર વિદ્યામંડળ યુનિવર્સિટીની અંગભૂત સંસ્થા સેમકોમ કોલેજ અને ચારુતર વિદ્યામંડળ યુનિવર્સિટી ઈનોવેશન એન્ડ સ્ટાર્ટઅપ સેન્ટર (CVMUISC)ના સહિયારા ઉપક્રમે તા. ૨૬ ફેબ્રુઆરી, ૨૦૨૧ના રોજ ઉદ્યોગ સાહુસિકતાની સમજાણ ઉપર વેબિનારનું આપોજન કરાયું હતું.

સેમકોમ કોલેજના ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થી અને ગ્રફીની સ્ટાર્ટઅપના સ્થાપક મી. સિદ્ધાર્થ અગ્રવાલને આ વેબિનારના ટિસોર્સ પર્સન તરીકે આધ્યાત્મિક કરાયા હતા. તેઓએ વિદ્યાર્થીઓને ઉદ્યોગ સાહુસિકતાના આવશ્યક ગુણો, ગ્રહિયા, તેનાથી થતા વિશેષ લાભ તેમજ તે ક્ષેત્રમાં આગળ વધવામાં નડતા અવરોધો અંગે જાણકારી આપી હતી. સાથે પોતાના ઉદ્યોગ સાહુસિકતા તરીકેના અનુભવોના આધારે વિદ્યાર્થીઓને વિશેષ માહિતી આપીને ગણન માર્ગદર્શન પૂર્ણ પાડ્યું હતું.

ચારુતર વિદ્યામંડળ યુનિવર્સિટીના પ્રમુખ, ઉપપ્રમુખ, જોઈન્ટ સેકેટરી અને કોલેજના આચાર્ય ડૉ. વહીદા થોમસના માર્ગદર્શનની આ વેબિનાર સફળ રખ્યો હતો.

તનમે લે તપાસી

આણસાહેબ

મનવા, તનમે લે તપાસી!

સાર અસાર ભેટ નહિ જાન્યા, કહાં ભયો ગયો કાશી?
વેદ વચન કા ભેટ નહિ પાયા, સદા પરત ભરમાસી!
મનવા, તનમે લે તપાસી!

મન અંતર આતમ નહિ જાના, કહાં ફરત વનવાસી?
સાખી એક સબનમે વસતા, તાહિ ભૂલ ભટકાસી!
મનવા, તનમે લે તપાસી!

સત ચિત આનંદ એક અરૂપા, ભાણ કવ્ય અવિનાશી!
મનવા, તનમે લે તપાસી!

આગમનાં ઓંધાણ

દેવાયત પંડિત

દેવાયત પંડિત દા'ડા દાખવે
સુશૂરી લેને દેવલદે નાર,
આપણા ગુરુએ સત ભાખ્યા,
જૂઠા નહિ રે લગાર,
લખ્યા રે ભાખ્યા રે સોઈ દન આવશો-૦
પહેલા પહેલા પવન ફરકશો,
નદીએ નહિ હોય નીર,
ઓતર થકી રે સાથબો આવશો,
મુખે હુનમો વીર...
ધરતી માથે રે હેમર હાલશો,
સૂના નગર મોઝાર,
લખમી લૂંટાશે લોકો તાણી,
નહિ એની રાવ કે ફરિયાદ
પોરો રે આવ્યો સંતો પાપનો,
ધરતી માગે છે ભોગ,
કેટલાક ખડગે સંહારાશે,
કેટલાક મરશે રોગ.

ખોટાં પુરાણ ખોટાં પાનિયાં,
ખોટાં કાળુનાં કુરાન,
દેવાયત પંડિત એમ બોલિયા
ઈ છે આગમનાં ઓંધાણ.

હાટડિયે કેમ રે રેવાશે

દાસી જીવણ

હાટડિયે કેમ રે રેવાશે ભઈ,

મારા રામની રજા નંદી

બેસવા સારું હાટડી કીધી, હાટડી ખડી થઈ;
તેડાં આવ્યાં શ્રીરામનાં, હાટડી પડી ગઈ!-

જમ જરાયલ ઢોલિયે બાંધ્યા, જરા મરણ નંદી,
દશ મસ્તક ને વીસ ભુજાળો, રાવણ ન શક્યો રદી!-

ઉંચી મેડી ને અજબ જરૂખા, સુખમાં રહ્યો સૂઈ,
જમે આવી જાલિયો, પછે લાવી ન શક્યો લઈ!-

ધરમના કામમાં ઢીલ ન કરવી, વેળા જાશે વઈ,
દાસી જીવણ સતભીમ પ્રતાપે, નામની નોભત થઈ!

હાટડિયે કેમ રે રેવાશે ભઈ,

મારા રામની રજા નંદી!

મુખડા કયા દેખૈ દરપનમે

કબીર

મુખડા કયા દેખૈ દરપનમે, દ્યા ધરત નહિ તેરે મન મે.
ગહિરી નદિયા નાવ પુરાની, ઉત્તરન ચાહૈ ધન મે,
પ્રેમ કી નૈયા પાર ઉત્તર ગઈ, પાપી બૂડે જલ મે.

દર્પણ દેખત મોછ મરોરત, તેલ ચુવત જુલફન મે,
એક દિન એસા આન પેડગા, કાગા નોચત વન મે.

આમ કી ડાર કોયલિયા બોલૈ, સુવના બોલૈ બન મે,
ધરબારી ધર હી મેં રાજુ, ફક્કડ રાજુ બન મે.

સુનંદર તિરિયા વીરા લાવૈ, સેવા ચાહૈ અંગ મે,
કહે કબીર સુનો ભાઈ સાધો, ઈકાદશી હૈ રન મે.

॥ નવાં કાવ્યો ॥

શું થયું પછી?

કિશોર મોદી

નિજ પ્યાસ બર ન આવી : શું થયું પછી?
મજધાર બર ન આવી : શું થયું પછી?

ઉદાસીના પ્રપાતમાં નદી તટે,
લીલાશ બર ન આવી : શું થયું પછી?

મહામૌનનો દમામ મતલબી હતો,
મુરાદ બર ન આવી : શું થયું પછી?

ષદ્ક ઇંઈ ભીઘતે..... દરેક વારતા,
દીવાલ બર ન આવી : શું થયું પછી?

એકલપણું અભાવ સૌ ત્યજી ઉભું,
પરછાંય બર ન આવી : શું થયું પછી?

ગોધૂલિ સહેજ લાગણીસભર બની,
ભાગોળ બર ન આવી : શું થયું પછી?

નર્મદ, અખાની દેન બહુ છે કિશોર,
સોગાત બર ન આવી : શું થયું પછી?

Email : kishoremodi@gmail.com

સાઈરન સાંભળીને

કેશુભાઈ દેસાઈ

જીએઓ જીએઓ જરીક અમથો તાવ ને બે ઠઢાકા,
થોડું થોડું વળી નીગળાતું નાક બે ચાર દા'ડા;
રાતે એણે નીરવ પગલે પીંજરામાં પ્રવેશી
નાકબંધી શ્વસનરૂટની શી કરી કે સવારે
ધારેલું એ તુરત પકડાયું પછી તો પગેરું...
ને ત્યાંથી આ શરૂ થઈ ગઈ કાણ મોકાણ ભારે!
લોકે કીધું ઝટપટ તમે ખાટલો મેળવી દો,
મોડું થાતાં હુઃખ વકરશે, ચેપ લાગે બધાને..
સાજ થૈને પરત ફરજો, રાખજો ધાક ના કો'
પહોંચી સીધો તરત કરજો ફોન રાજ્યખુશીનો.
રાખીશું કેં વ્રત, ૪૫ કરીશું મહામૃત્યુમાળા:
કેવાં મીઠાં મધુર નખરાં સાંભળીને સિધાવ્યા!
જાતા બંધુ, રથ પર ચઢી કો' અજાણ્યા મુકામે,
પાછા કયારે વળણું નહિ વા-ખાતરી હાલ કયાં છે?

૧૩, અશ્વર્ય-૧, પ્લોટ : ૧૩૨, સેક્ટર : ૧૮,
ગાંધીનગર-૩૮૨ ૦૨૧. મો.૯૮૭૯૮૫ ૪૩૧૩૨

વિદ્યાનગરના ચરણોમાં...

કમલેશકુમાર જસવંતસિહ ગઢવી (કમશા ગઢવી)

આ જગતમાં શીલથી એ શોભતું વિદ્યાનગર,
એ બધાંને દાન વિદ્યા આપતું વિદ્યાનગર.

દેશ દેશાવર તાણાં તો આવતા સૌ ભાવકો,
આવકારી એમને તો ભાવતું વિદ્યાનગર.

સ્થાપના કરતા ગયા સરદાર જેની ભોમકા,
ભાઈકાને વળી સંભારતું વિદ્યાનગર.

જ્ઞાનનો સાગર અહીં ઊછળે વળી ધૂઘવે સઢા,
જ્ઞાનમાં વિજ્ઞાનને તો શોધતું વિદ્યાનગર.

યાદ ના આવે વતનની જે અહીં આવી ગયા,
એ જ ઘારું વતન લાગે મને વિદ્યાનગર.

જે અહીં આવી ભાગ્યો ને જ્યાં ગયો આ જગ મહીં,
એ હજારો વાત મોઢ બોલતું વિદ્યાનગર.

એ જ પાવન ભોમને કમશા કરે વંદન નમી,
આજ એ મારા પણામાં ખોળતું વિદ્યાનગર.

બી/પ, જંગા પાર્ક, મંગલમ પાર્ક પાસે, ૧૦૦ ફૂટ રોડ,
મુ.બોરસાં, તા.જ.આણંદ. મો.૭૬૮૮૭ ૬૭૭૨૭

સાગર જળ પર

પી.એમ.પરમાર

લાંબું છું, ભૂસું છું,
ભૂસું છું, લાંબું છું,
સરિતા જળ પર
લખ ભૂસ કરું છું.

કૂબું છું, તરું છું,
તરું છું, કૂબું છું,
સાગર જળ પર,
તર કૂબ કરું છું.

ચુંદું છું, ફરું છું,
ફરું છું, ચુંદું છું,
સચરાચર મહીં,
ચર ફર, કરું છું.

બળું છું, ઠરું છું,
ઠરું છું, બળું છું,
તારવને તારવમાં
વિલીન કરું છું.

(- નિવૃત્ત માધ્યમાં)

સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી, વલ્લભ વિદ્યાનગર
૬૨, શ્રીઅંનિગર, પાલિકાનગર સામે, વલ્લભ વિદ્યાનગર, તા.જિ.આણંદ

જિંદગી એટલે વાવણી

ભૂપત વડોદરિયા

એક જુવાન કહે છે : હું ત્રીસ વર્ષનો થયો, હું તો કેરનો કેર રહ્યો હોઉં એવું લાગે છે. જેણે ચાલીસ વર્ષ પૂરાં કર્યા છે તેની ફરિયાદ એવી છે કે ચાલીસ વર્ષ પાણીમાં પડી ગયાં. આટલું આટલું મેળવવું હતું, પણ મેળવી ન શકાયું. નોકરીમાં અમૃક બધી મેળવવી હતી તે હજુ નથી મળી. આટલું બેન્ક બેલેન્સ કરવું હતું તે ન થયું. પચાસ વર્ષ થાય ત્યારે માણસ કહેશે કે, જે મેળવું છે તે મારી શક્તિના હિસાબે અને બીજાઓ સાથેની સરખામણીના હિસાબે ધાણું જ ઓછું છે. માણસને ૬૦ વર્ષ થાય એટલે કહેશે કે કોઈની કંઈ કદર જ મળી નહીં. કંઈ કેટલાય માણસો ખાણપૂર્તિ ઊજવી ગયા, કંઈ કેટલાય કેટલી બધી જાત્રાઓ કરી આવ્યા, કંઈ કેટલાય પરદેશના પ્રવાસો કરી આવ્યા. સ્થિતેર વર્ષે માણસને લાગે છે કે બસ, તબિયત જે લોહી પીવા માંડી છે તેને કઈ રીતે અંકુશમાં લેવી તે જ સવાલ છે! મૃત્યુ કઈ રીતે આવશે તેનો વિચાર ગભરાવી મૂકે છે. કોઈ કોઈ વાર અડધી રાતે આંખ ઊઘડી જાય છે અને મોત જ ક્યાંક આજુબાજુમાં સંતાઈને બેંક હોવાનો વહેમ પેદે છે.

પણ જીવનની બધારની આ સંપત્તિ જેમને ન મળી તેમણે પોતાની અંદરની સંપત્તિથી પોતાની દુનિયાને આબાદ કરી છે તે હુકીકત છે. મહાન ચિત્રકાર વિન્સેન્ટ વાન ગોગે ત્રીસ વર્ષની ઉમરે તેના ભાઈ થીઓ પરના પત્રમાં લાખ્યું હતું : “જિંદગી પાસે જાડી અપેક્ષા કરવી નહીં જોઈએ; જિંદગી એ તો એક પ્રકારનો વાવણીનો સમય

છે - લાણણીનો નહીં!”

આખી દુનિયાની દરિયાઈ સફર કરી આવેલા સર ફાન્સિસ ચિચેસ્ટરે કહું છે : ‘આખી જિંદગી આમ જુઓ તો આખરે નિષ્ફળતા જ છે, પણ આમાંથી હંસલ કરવા જેવું કંઈ હોય તો તેમાં મળતી રમત-ગમત જ છે.’

જર્મન મહાકવિ ગેટેએ નોંધ્યું છે : “મારી ૭૫ વર્ષની જિંદગીમાં ખરેખર મને સુખ અને શાંતિનો એક મહિનો પણ મળ્યો નથી... પણ મને મારી જિંદગી વિશે ખરેખર કોઈ ફરિયાદ નથી.” બીમાર સેમ્પુઅલ જોન્સને ૭૫ વર્ષની ઉમરે કહું છે : “એકાદી નવી ઓળખાણ ન કરું તો મને મારી દિવસ ફોગટ ગયેલો લાગે.”

૭૫ વર્ષની ઉમરે વિન્સ્ટન ચર્ચિલે કહું હતું : “હું હવે ભગવાનને મળવા તૈયાર છું, પણ એ મને મળવા તૈયાર છે કે નહીં તે વળી જુદી વાત છે.” પછી ૮૧ વર્ષ સુધી જીવેલા ચર્ચિલને કોઈએ પૂછ્યું હતું કે, તમે આટલું લાંબું જીવ્યા કઈ રીતે?

ચર્ચિલે કહું : “આટલાં લાંબાં વર્ષોમાં મેં મારા હદ્યમાં કોઈની ગ્રત્યેના વિકારને મુદ્દલ સ્થાન નથી આપ્યું.”

૭૮ વર્ષની ઉમરે બેન્જામિન ફેંકલિને એક પત્રમાં લાખ્યું હતું : “હજુ હયાત છું અને જિંદગીની મજા પણ માણી રહ્યો છું. કૃદ્વાસથાની નબળાઈઓ ઝડપથી આવી રહી હોય એવું લાગે છે અને શરીર એટલું બધું સમારકામ માગી રહ્યું છે કે પરમાત્માને કદાચ એમ જ થતું હશે કે આ જર્જરિત ઈમારતનું સમારકામ મોંઘું પેદે. તેને પાડી નાખીને નવી ઈમારત બનાવું.”

(-અરધી સદીની વાચનયાત્રામાંથી સાભાર)

॥ વિદ્યાવૃત્ત ॥

સી.વી.એમ. યુનિવર્સિટી, એરીબાસમાં અંતરરાષ્ટ્રીય મહિલા દિન યોજાયો

સી.વી.એમ. યુનિવર્સિટીની અશોક એન્ડ રીટા પટેલ ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર સ્ટેરિસ એન્ડ રિસર્ચ ઈન. બાયોટેકનોલોજી એન્ડ એલાઇડ સાયન્સ, ન્યુ વિદ્યાનગરની ડોલેજમાં અંતરરાષ્ટ્રીય મહિલા દિન અંતર્ગત ઈન્ટર કલાસ સ્ટોરી રાઈટિંગ અને સ્લોગન રાઈટિંગ સ્પર્ધા રાખવામાં આવી હતી જેનો વિષય વિમેન એમ્પાવરમેન્ટ, ડેરેક્ટરિસ્ટિક્સ ઓફ પાવરફલ વિમેન એમ બે પ્રકારની નિબંધ સ્પર્ધા રાખવામાં આવી હતી જેમાં વિદ્યાર્થીનો તેમજ નોન-ટીચિંગ મહિલા સ્ટાફ પણ સ્પર્ધામાં ભાગ લીધો હતો. પ્રથમ અને દ્વિતીય વિજેતા જાહેર થયેલાને સાઈક્લિંગ એનાયત કર્યા હતાં. ઈન્ચાર્જ ડેડ ડૉ. ભક્તિ બાજપાઈના માર્ગદર્શન પ્રમાણે કાર્બકમનું સફળ સંચાલન તુમન સેલના કન્વિનર ડૉ. રીતુ દિક્ષિત તેમજ ડૉ. સ્વાતિ નારોલકર દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.

સમજાણી આગસ્ત્યમજાણ

રણાંદું શાહ

વધારે પડતું અજવાળું જે રાતે વાપરે છે,
એ સૌ માણસને ભરબ્યાપોરે અંધારું નરે છે.
બધા અહીં થોડું થોડું ટૂટિયું વાળી સૂવે છે,
બધાને થોડી થોડી ગોદડી ટૂંકી પડે છે.

- ખલીલ ઘનતેજવી

ભારતના સ્વતંત્ર્ય થયા બાદ આજે શિક્ષણમાં ચોથી પેઢી પ્રવેશી ચૂકી છે. શાળા-કોલેજો અને વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યામાં ધરખમ વધારો થઈ રહ્યો છે. શિક્ષણકેત્રો વિવિધતાઓ પાંગરી ઉડી છે. આર્થિક, સામાજિક, વૈચારિક અને ભૌતિક વ્યવસ્થાઓમાં અકલ્પનીય પરિવર્તન પ્રવેશી ચૂક્યું છે. એક તરફ ભવ્યતાભવ્ય ઠમારતોવાળી શિક્ષણની સંસ્થાઓ છે તો બીજા છે અત્યંત જરૂરિત બેઢક વ્યવસ્થા હોય તેવી શાળા-મહિશાળાઓ પણ અસ્તિત્વ ધરાવે છે. શાળા-મહિશાળામાં જતી આ ચોથી પેઢી કાંઈપણ ઓછું ચલાવી લેવા તૈથાર ન હોય તે સ્વાભાવિક છે. કારણ કે તેમના મમ્મી-પપ્પા શક્તિશાળી અને સક્ષમ છે. આ લોખમાં ચર્ચા કરવી છે શાળાએ જતા બાળકોના મમ્મી-પપ્પાની - તેમના વિચાર અને આચારની.

આજાદ ભારતમાં જન્મેલા આ વાતીઓને ત્રીજી પેઢી તરફ ઓળખીશું. અત્યારે લગભગ ઉપ થી ૫૦ વર્ષની ઉંમર ધરાવતી આ પેઢીએ બે અંતિમ પરિસ્થિતિ જોઈ છે. તેઓએ બાળપણ અત્યંત સામાન્ય આર્થિક પરિસ્થિતિ અને ઓછી સગવડો વચ્ચે પસાર કર્યું છે. તેઓએ બસ અને ટ્રેનની ધક્કામુક્કીમાં પ્રવાસ કરી શિક્ષણ પ્રામ કર્યું છે. તેમના અભ્યાસકાળ દરમ્યાન શાળા-કોલેજમાં ભૌતિક વ્યવસ્થા તદ્દન સામાન્ય હતી. કયારેક તો પાયાની જરૂરિયાત વિનાની સંસ્થાઓમાં અભ્યાસ કર્યા છે. શાળા બહાર ઉભેલી લારી ઉપરથી પચાસ પૈસાના સિંગ-ચણા ખરીદી નાસ્તો કર્યો છે. અભ્યાસ માટેના પુસ્તકો અગાઉના વપરાયેલા અથવા તો સામાજિક સંસ્થાઓમાંથી મેળવી ભાયું છે. જૂની નોટબુકના કોરા પાનાં ફાડીને 'કાચી નોટ' બનાવવામાં તેનો

ઉપયોગ કર્યો છે. શાળા-કોલેજ ચાલતા અથવા વધારેમાં વધારે સાયકલ મારફત ગયા છે. ગાયાગાંડ્યા આર્થિક સમૃદ્ધ મિત્રો બહુભાગું તો મોપેડ દ્વારા શાળા-કોલેજમાં ગયા છે. વાર્ષિક મેળાવડાઓ કે બર્થ-ટે પાર્ટીઓ કરી નથી અથવા કરી હોય તો અત્યંત મર્યાદિત મિત્રો સાથે કરી છે. આ ડાર્યકમોમાં વિજાતીય વ્યક્તિત્વો તો ભાગ્યે જ જોવા મળતી. સંતાન પાસ થઈ જાય એટલે મમ્મી-પપ્પા આનંદ અને ગૌરવની લાગણી અનુભવતા. ધો. ૧૦ કે ધો. ૧૨ની પરીક્ષામાં માત્ર પાસ થવાય તો પણ પેંડા વહેંચતાં! ભાગ્યે જ ટકાવારી કે અન્ય બાળકોની સાથે પોતાના સંતાનની સરખામણી કરવાની પળોજાળમાં પડતા.

ત્રીજી પેઢીએ ઉચ્ચ અભ્યાસ સ્વબળે કર્યો છે. તેમના મમ્મી-પપ્પાને તો તેઓ માત્ર ભાગે છે તેટલું જ પૂર્તું થતું. કદાચ તેમના ભાવિ વ્યવસાય બાબતે જાણકારી પણ નહોટી અને કયારેક હતી તો તે અંશતઃ જ હતી. મોટાભાગનાએ તો હોસ્પિટમાં રહીને અભ્યાસ કર્યો અથવા ગામડેથી જિલ્લા સ્તરની સંસ્થામાં ટ્રેન કે બસમાં અપડાઉન કરીને ભાયું છે. અનેક અગવડો અને અડચણો વચ્ચે સંઘર્ષ કરીને સ્વબળે આગળ વધ્યા છે. પોતાને સક્ષમ બનાવવા સતત મથતા રહ્યા છે. આ સંઘર્ષને કારણે તેમનું મનોબળ વધ્યું, શારીરિક શક્તિ વધી અને પોતે કંઈક વિશાષ કરી શકે છે તેમ સાબિત કરી શક્યા. એક રીતે જોઈએ તો આ જ સાચું અને યોગ્ય ઘડતર હતું. તેઓએ જે કર્યું તેનો તેમના માતા-પિતાને પણ આનંદ હતો.

પરંતુ આ બાબત ત્રીજી પેઢીના સંતાન ઉછેરમાં મદદરૂપ થવાને બદલે વિઘ્નરૂપ બની. સતત રહી ગયાની અનુભૂતિ કરતા હોય તેમ હવે તેમને લાગે છે. સંઘર્ષ કરવો પડ્યો તેનો આનંદ હોવાને બદલે જલાનિ અનુભવે છે. અછતમાં ઉછેરા તેમ માનવા, સમજવા અને વર્તવા લાગ્યા. શું-શું ન મળ્યું? તેની લાંબી યાદી બનાવી. શાળાએ ચાલતા ગયા, ફાટેલાં-તૂટેલાં પુસ્તકો અને પેન્સિલના ટૂકડાઓથી લખવું પડ્યું, વૈવિધ્યસભર સ્વાધીષ નાસ્તો પ્રામ ન થયો તેનો અફ્સોસ જાડેર કરવા લાગ્યા. જાહોંલાલી ભરેલી બર્થ-ટે પાર્ટીઓથી વંચિત રહી ગયા તેવી વાતો સતત મમળાવવા રહ્યા. શું મળ્યું તેના કરતાં શું ન મળ્યું તેની

યાદી ખૂબ લાંબી બનાવી રહ્યો. જે જરૂરી નહોતું તે ન મળ્યું તેમ માનવાને બદલે તેનો અફ્સોસ કરી રહ્યા છે. વર્તમાનમાં તેઓ સતત જે ન પામ્યા તેને વાગોળા જ રહ્યા. સૌ કુટુંબીજનો ભેગા થાય ત્યારે તેઓને બાળપણમાં જે-જે નહોતું મળ્યું તે યાદ કરતા રહ્યા. હવે પોતાના સંતાનો આવા અભાવથી ન પીડાય માટે મંઝી પડ્યા છે.

જોકે સમયની પાર હું કાયમ નથી રહ્યો,
હું આ સમયમાં હું - એ મને બ્રમ નથી રહ્યો.
એવું નથી કે સુખનો સમુંદર છે ચોતરફ,
હું ક્યાં સુખી હું? એનો મને ગમ નથી રહ્યો.

- હરીન્દ્ર દવે

આવી વૈચારિક મનોદર્શા ધરાવતી ત્રીજી પેઢી આજે વાલી બની છે. આ વાલીઓએ વ્યાવસાયિક ક્ષેત્રે ખૂબ સારી પ્રગતિ કરી હોવાથી આર્થિક રીતે સમૃદ્ધ બન્યા છે. આજનો શાળા-કોલેજનો વાલી તેના મમ્મી-પપ્પાની સરખામણીએ આર્થિક રીતે ખૂબ સુખી બન્યો છે. આર્થિક, સામાજિક, વૈચારિક અને વગની રીતે અત્યંત આગળ વધ્યો છે. પોતાને જે ન મળ્યું તે પોતાના સંતાનને આપી શકે તેવી આર્થિક સ્થિતિ થઈ છે. મનઃસ્થિતિ તો વંચિત રહ્યાની છે જ. એટલે તે પોતાના સંતાનને જે તે માંગે તે અને ન માંગે તે પણ આપવા-અપાવવા મંજી પડ્યો છે. અધીરો બની ગયો છે. કયારેક તો લાગણી, પ્રેમ અને વહાલનો અતિરેક કરતો હોય તેમ નજરે પેડે છે.

તેમનાં સંતાનોને ‘સારી શાળા’માં અભ્યાસ કરાવવા માટે તમામ રસ્તા અપનાવે છે. તેમની સારી શાળાની વ્યાખ્યા એવી છે કે જે શાળાનું મકાન ભવ્યતિભવ્ય હોય, તે શાળામાં માત્ર ધનિક (Rich) વગના બાળકો જ અભ્યાસ કરતા હોય, બાળકો શાળામાં મોંઘીદાટ કરમાં આવતા હોય, જુદા-જુદા ડિવસે અલગ-અલગ ગણુંબેશ હોય, ફાઈલ સ્ટાર હોટેલ જેવા રસોડા હોય, અત્યંત મોંઘા અને સુવિધાસભર દેશ-પરદેશના પ્રવાસોનું આયોજન થતું હોય વગેરે. તેઓએ જે શાળામાં અભ્યાસ કર્યો ત્યાં આવું નહોતું તેમ છતાં તેઓ આ સ્થાને પહોંચ્યા છે તેમ સમજવાને બદલે સતત પોતાને ન મળ્યું તે સંતાનને

આપવા-અપાવવામાં હોડ બકી રહ્યા હોય તેવું અનુભવાઈ રહ્યું છે. તેઓ સંતાનની તમામ સગવડ, સુવિધા અને જરૂરિયાત (જરૂરી કે બિનજરૂરી) પૂરી કરવા માટે મચી પડ્યા છે. ઉચ્ચ શિક્ષણ પ્રાપ્ત મમ્મી તો બાળકની તમામ સવલતો માટે ખેડ પગે તૈયાર હોય છે. બાળકને સહેજ પણ અગણડ કે મુશ્કેલી ઊભી ન થાય તેની મિનિટ-મિનિટ કાળજી રાખે છે.

આ સમયાને મનોવૈજ્ઞાનિક દિલ્લી જેવાની ખાસ જરૂર છે. સામાન્ય રીતે સૌ પોતે જે બાબતથી વંચિત હોય તેનાથી તેની ભાવિ પેઢી ન રહે તે માટે તે જિંદગી હોડમાં મૂકવા સદાય તત્પર હોય છે. દીતિહાસ ઉપર નજર નાંખતા એ વાત સ્પષ્ટ નજરે પડે છે કે રાજા-મહારાજાઓએ પણ આવું જ કર્યું હતું. ‘અધિત’ જેટલી ભયંકર સામાજિક સમયા છે તેના કરતાં ‘છત’ ઓછી નથી, કદાચ વધારે છે. પોતાની પાસે જે છે તેનો સદ્ગુરૂપ્યોગ કરવાને બદલે વેડફાટ થાય ત્યારે જે મળવું જોઈએ તે ન મળે અને ન મળવું જોઈએ તે મળી જાય. બાળકને વહાલ જરૂર આપાય, આપવું પણ જોઈએ. તેની જરૂરિયાતો ચોક્કસ જ પૂરી કરવી જોઈએ. પરંતુ તે ઉડાઉ ન બને તે જોવાની જવાબદારી પણ વડીલોની તો ખરી જ ને? પોતાને ન મળ્યું તેનાથી અન્ય વંચિત ન રહે તે જોવું તેમાં તો શાશ્વતી અને ડલાપણ છે. પરંતુ તેમાં કયારેક અતિરેક થઈ જાય ત્યારે અનઈચ્છનીય પરિણામના ભોગ બનવું પડે તેવી પરિસ્થિતિ ઊભી થઈ શકે તેમ છે. તે બાબતની આ શિક્ષિત વાલીઓને સમજણ છે ખરી?

આચમન:

છોકરાં ધાર્યું કરે છે સૌને ગણકાર્ય વગર,
ને વડીલો પણ રહી શકતા નથી ટોક્કા વગર.
ના, દુવાઓ માગવાથી ચંદ નહિ ટપકી પડે,
નહિ મળે અજવાણું તમને દીપ પ્રગટાવ્યા વગર.

- ખલીલ ધનતેજશ્વી

મેનેઝિંગ ટ્રસ્ટી, ઓમિટી સ્ક્લુલ, ભર્ય.

સંપર્ક સૂચના : ૯૮૭૯૮૮ ૬૧૬૩૧

Email : shah_ranchhod@yahoo.com

શાળા-જીવનના સાથીદારો

અલોક સોમપુરા

માનવીના વિકાસમાં અનેક ઘટકો-પરિબળોની મહત્વની ભૂમિકા હોય છે. તેમાં શિક્ષણનું સ્થાન મોખરાનું છે. બાળકના જીવન-વિકાસની શરૂઆત શિક્ષણથી થાય છે. તેના અભ્યાસ દરમિયાન એનું ઘડતર યોગ્ય રીતે થાય અને અંતે એ ડેળવાયેલો નાગરિક બની પોતાની ફરજ ઉત્તમ રીતે બજાવી શકે એ જરૂરી છે. આ માટે તેણે અનેક ઘટનાઓ, પ્રસંગો, શિક્ષકો, વિદ્યાલયો, મહાવિદ્યાલયો અને અનેક ભિત્રોના સંપર્કમાં આવવાનું થતું હોય છે. સારું માર્ગદર્શન, સારા ભિત્રો અને શિક્ષક-ગુરુજનોની જરૂરિયાત તેને અનેક તબક્કે પડતી હોય છે. આમાં એકાદ પણ જો નબળું હોય તો તેના વિકાસમાં માઠી અસર થવાની સંભાવના રહે છે. આજે આપણે બાળકના શાળા-જીવનના ભિત્રો-સાથીદારોની થોડીક વાત કરીએ.

બાળકની મૂંગવણા :

બાળક શાળાએ જાય છે ત્યારે તેને અનેક શાળાકીય ગૃહકાર્ય, દીતર પ્રવૃત્તિઓના અનેક કાર્યક્રમો, પાઈચ્યપુસ્તકો, દીતરવાચન, પરીક્ષાઓ, રમત-જગત, માંદગીના સમયે કે પ્રસંગોપાત શાળામાં ગેરહાજર રહેવાનું થાય ત્યારે તેને કોઈની મદદ કે હુંફની જરૂર પડતી હોય છે. આવા સમયે તેને એક સારા સાથીદાર ભિત્રની આવશ્યકતા રહે છે.

આનાથી થોડુંક આગળ વિચારીએ તો જ્યારે બાળક ઉંમરલાયક થાય અને તે સમાજ જીવનમાં પ્રવેશ ત્યારે પણ તેને કોઈ સાથી ભિત્રની જરૂર રહેતી હોય છે. એમ કહો કે સમગ્ર જીવન દરમિયાન પણ તેને આની ઝંખના રહેતી હોય છે. કયા કયા સંજોગોમાં તેને સાથી ભિત્રોની જરૂર રહે છે તેમાં નીચેની વિગતોનો સમાવેશ ચોક્કસ કરી શકાય.

- (૧) પોતાના સુખ-દુઃખમાં અને અંગત જીવનમાં
- (૨) ધરના સારા-નરસા પ્રસંગોમાં
- (૩) પરિવારના નાના-મોટા કામકાજમાં
- (૪) પોતાના ધંધા-વ્યવસાયમાં
- (૫) ધરના સભ્યોની નાની-મોટી માંદગીમાં

- (૬) પ્રસંગોપાત આર્થિક વ્યવહારમાં
 - (૭) ધરનો કોઈ સભ્ય ગેરમાર્ગ હોય તો તેને સમજાવવામાં
 - (૮) કજિયા-કંકાસ કે તકરારનો ઉકેલ લાવવામાં
 - (૯) લગ્ન પ્રસંગ
 - (૧૦) મરણ પ્રસંગોમાં,
- તેને સાથીદારની જરૂર પડે છે. ઉપરના મુદ્દાઓમાં બીજી ઘણી બાબતોનો સમાવેશ કરી શકાય.
- સારા ભિત્રો હોવા જોઈએ એ વાતને અનુમોદન આપતો સંસ્કૃતનો આ શ્લોક સૌને ખૂબ ઉપયોગી વાત સમજાવે છે.
- ન હિ માનસિકો ધર્મ: કસ્યચિજ્ઞાયતેજસા।
અ તો યતેત તાત્પ્રાપ્ત્યૈ મિત્રલભિર્વરા નૃણામ्॥
- અર્થાત്,
- કોઈના મનોભાવ જાણવાનું કામ સહેલું નથી. કેવળ ભિત્રના મનોભાવ તત્કાળ જાણી શકાય છે. એટલે વધારે ભિત્રો પ્રાસ થાય તેવો પ્રથત્ન કરવો. કારણ કે મનુષ્ય માટે ભિત્રમાસિ ઉત્તમ વસ્તુ ગણાઈ છે.
- ભિત્રો વિશે બેદરકારી રાખતા મા-બાપો :**
- બાળકને સમય જતા ઘણાં ભિત્રો હોય છે. પરંતુ એ સૌમાંથી તેને એકાદ-બે સાથીદાર વધુ પસંદ હોય છે. તેની સાથે તે અનેક પ્રકારના વ્યવહારમાં વધુ રહેતો હોય છે. અને અભ્યાસકાળ પૂરો થઈ ગયા પછી પણ તેની સાથેનો સંબંધ જળવાઈ રહેતો હોય છે. પરંતુ ઘણાં મા-બાપ એવા હોય છે કે તેઓ પોતાના પાલ્યના ભિત્રો કોણ છે? કેવા છે? તેની આદતો કેવી છે? તેની દરકાર રાખતા નથી. પરિણામે ભવિષ્યમાં ઘણી મુશ્કેલીઓનો સામનો કરવાનો વખત આવે છે. અયોગ્ય ભિત્ર તેના વિકાસમાં નહતરરૂપ થાય છે. પરિવાર માટે પણ સમસ્યા ઊભી કરી શકે છે. સારી અને ઉજજવળ કારકિર્દી ધરાવતો વિદ્યાર્થી પણ ક્યારેક ખરાબ સોબતના લીધે અવળે માર્ગ ચરી જતો હોય છે. પોતાના પાલ્યના ભિત્રમાં, વ્યવહારમાં ખામી જેવું જાણાય તો તેને તરત જ રોકવો જોઈએ. આવા પગલાં સાવધાનીપૂર્વક વેળાસર લેવાય તો ઘણી અયોગ્ય ઘટનાઓ ટાળી શકાય છે.

ઘરની સામાન્ય વાતચીત દરમિયાન મિત્રો સાથે કેવો વ્યવહાર રાખવો જોઈએ તે પણ સરળતાથી સમજાવી શકાય. સાદા અને સરળ વ્યવહારમાં નીચેની બાબતોની સમાવેશ કરી શકાય.

- » મિત્રોનો વિશ્વાસ ન તોડવો.
- » તેની ગેરદાજરી દરમિયાન વારંવાર તેના ધેર ન જવું.
- » બન્ને પરિવારની ગુમ વાતો કહેવાનું ટાળવું.
- » વાણી-વ્યવહાર અને ચારિત્ય બાબતે શિસ્ત રાખવી.
- » સ્વાર્થ અને કોઈપણ પ્રકારના ભેદ વગર સંબંધ રાખવો.
- » તેના અવગુણ બાબતે તેના પરિવારનું ધ્યાન દોરવું.
- » તેના વિકાસમાં કે મૂંગવગુણમાં સહાયરૂપ થવું.

સારા મિત્રો થાય તે માટે શિક્ષક-ગુરુની ભૂમિકા :

ભારતીય સંસ્કૃતિમાં ગુરુ ઉચ્ચ સ્થાને છે. નીચેની ચોપાઈ આ વાતને વધુ સ્પષ્ટ કરી મહત્ત્વ આપે છે.

“ગુરુ ગોવિંદ દોનોં ખેડે કિસકો લાગુ પાય બલિહારી ગુરુદેવ કો જિસને ગોવિંદ દિયો બતાઈ”

પ્રભુને પામવા માટે પણ ગુરુને અનોખી સાંકળુરૂપ કી માનવામાં આવ્યા છે. આથી ગુરુની ભૂમિકા ભજવતો શિક્ષક બાળવિકાસમાં, વ્યક્તિવિકાસમાં મહત્ત્વનો ભાગ ભજવે છે. તે વિદ્યાર્થીનો ગુરુ, મિત્ર અને વાલી પણ બની શકે છે. નીચે દર્શાવેલ મુદ્દાઓ દ્વારા તે વિદ્યાર્થીને સારા મિત્રો આપી શકે છે.

- (૧) સંવેદનશીલ કોયડારૂપ બાળક માટે તે વર્ગાંડમાં અન્ય વિદ્યાર્થી સાથે ચર્ચા કરી તેને ઉપયોગી થાય તેવા વિદ્યાર્થી સાથે દોસ્તી કરાવી શકે.
- (૨) શાળાના વાલીદિનના દિવસે તેના માતાપિતા સાથે ચર્ચા કરી તેને સારા મિત્રોના નામ આપી તેની

સાથે મિત્રતા રાખવાનું સૂચના કરી શકાય.

- (૩) ક્યારેક તેના ધેર મુલાકાત લઈ તેના ઘડતર, ભાગુતર અને તેના મિત્રો વિશેની નિખાલસ ચર્ચા કરી શકાય. આવી મુલાકાત પરિવારના સૌ માટે અસરકારક બની શકે.
- (૪) અભ્યાસમાં, હિતરગ્રવૃત્તિમાં કે પછી અન્ય કાર્યોમાં નબળા પડતા વિદ્યાર્થીને અન્ય સેવાભાવી વિદ્યાર્થીને સહદાર આપવા સમજાવી શકાય.
- (૫) વર્ગાંડમાં પણ તે મિત્રની અગત્યતા સમજાવી શકે છે.
- (૬) મિત્ર એ પરિવારનો ન હોવા છતાં તે ઉત્તમ શુભેચ્છકોની ગરજ સારે છે. તેનું સ્થાન પરિવારના સભ્ય કરતાં જરાય ઉત્તરતું નથી. આમ તેનું મહત્ત્વ આગળ ધરી શકાય.
- (૭) આડા માર્ગે ચેલાને સીધા માર્ગે લાવવામાં મિત્રોનો પ્રયાસ ખૂબ જરૂરી હોય છે. તેની મદદ અસરકારક સાભિત થઈ શકે.
- (૮) સારો મિત્ર સ્વાર્થી કે દગ્ગાબાજ હોતો નથી. તે કોઈપણ સમસ્યા કે મદાગાંડમાં મધ્યસ્થી બની શકે. આ વાતો કરવાથી મિત્રની અગત્યતા ઉપસી શકે છે.
- (૯) તેમાં માન-પાન કે ઔપચારિકતાને સ્થાન હોતું નથી.
- (૧૦) આર્થિક સ્થિતિ, સામાજિક પ્રતિષ્ઠા, દોદા કે અન્ય નાના-મોટા મોભાને સારો મિત્ર સ્થાન આપતો નથી.

તો આવો, આપણા દીકરા-દીકરીઓને સારા મિત્રો મળી રહે અને તે જીવનભર ટકી રહે તેવા પ્રયત્નો કરીએ.

૭, એપેક્ષનગર સોસાયટી, પ્રકાશ પેટ્રોલ પંચ અને લક્ષ્મીનારાયણ સોસાયટીની પાછળ, વિક્રમ મિલ વિસ્તાર, બાપુનગર,
અમદાવાદ-૩૮૦ ૦૨૪

ટાઈમ મશીનની ખરાબીને કારણે દુનિયામાં કેટલીક ઘટનાઓ આગળ પાછળ થઈ ગઈ છે, થઈ રહી છે. એમાની એક ઘટના.

ગાંધાર નરેશ શુભ-શકુની કાયમ ચોપાટ રમતા રહેતાં. એ હતાં, ચોપાટ ચેમ્પિયન. મહાભારતના યુદ્ધમાં માદ્રિ પુત્રને હાથે હજુ એમનું મૃત્યુ થવાને ઘણીવાર હતી.

નગરયથી કરતાં અચાનક એમની નજર રથમાં જઈ રહેલી દ્રૌપદી પર પડી અને...

એમનો પાંડવદ્રેષ જાગી ઉઠ્યો. હાથમાં પકડેલી એમની સેના એવાં બે પાસાંને એકબીજાં સાથે ઘસતાં, મસળતાં એમનો ચોપાટ ચેમ્પિયન આત્મા સ્વગત બોલી ઉઠ્યો, ‘પાંચાલી, અહીં? અટાણે!’

‘કાં બાપુ? કોને કો છો પાંચાલી?’

‘આ, પેલી જાય, રથમાં અને’

‘તમેય મહાભારતના રસિયા લાગો છો, ખરી ઓળખી કાઢી અને...’

‘છે ને! એ દ્રૌપદી, સાચું છે, ને..!’

‘...’

‘વાહ, મારી સેના, ચાલો ફરી તમારે ચમત્કાર બતાવવાનો સમય આવી ગયો છે...આહા...’

‘અરે ઓ, ઘરમાં બહેનને આંખે પાટા બંધાવ્યા અને અહીં પોતે ડેણા ફાડીને છોકરીઓને તાકી રખ્યો છું, નરાધમ. દુઃશાસન જ છે...ચારેકોર’

‘ના, દેવી, હું દુઃશાસન નહીં, એનો મામો ગાંધાર નરેશ શુભશકુની ઉર્ફ ચોપાટ ચેમ્પિયન.’

‘શુભ અને શકુની?’

‘હા, પાંચાલી, શુભત્વ મારામાં પણ છે. બાકી તમારો વાતીઓ કૃષણા...’

‘હું, પાંચાલી નહીં, ગાંગુલી છું...ગાંગુલી.’

‘વહુ બેટા, ગંગા જોડો તો માત્ર દેવગત ભીજમે જ સમબન્ધનાં. બાકી, તમે તો પાંચાલી,...’

‘આ શું બોલ્યા કરો છો, ગુફી જુ?’

‘અરે, હું ક્યાં છુ?’

‘પેન્ટલ, તું સેટ પર છો, મહાભારતનાં...પાછો ભૂલ્યો..’

‘રૂપા, તું આહીં? હમણાં તો તું ત્યાં હતી ને?’

‘ક્યાં ગુફી સાબ? હું તો ક્યારની શૂટ પર હતી... હમણાં જ..તમને જોયાં ને..’

‘ગુફી, માળુ આવી ગડબડ તો હુંથ નતો કરી શક્યો. અચારનો તો આ જમાનાનોય અધરો..ચોપાટનાં ચેમ્પિયનનેય ચકરાવામાં નાખી દીધો..એ રૂપા ગાંગુલી હતી, તો મને દ્રૌપદી કેમ...લાગી? કે એ જુહું બોલી? હતી તો દ્રૌપદી જ..હા, ચોક્કસ.’

‘હા, સાખા, ચોપાટ ચેમ્પિયન ચકરાવે ચઢ્યા છે...એ ગાંગુલી અને દ્રૌપદીનું એકત્વ ન સમજી શક્યા તો પૂર્ણ-પૂરુષોત્તમને, એનાં વિરાટ સ્વરૂપને ક્યાંથી સમજી શક્શે? એ જોવા, સમજવા તો એક જ સમર્થ પુરુષ છે જગતમાં, મારો પાર્થ...’

એક સન્નિષ્ઠ સંશોધન-નિબંધ

(અહિંસક કાંતિકારી-ગાંધી અને વિનોભા : લેખન-સંપાદન :
ડૉ. ચત્રભુજ બી. રાજપરા, પ્રવીણ માન્યાન, પ્રથમ આવૃત્તિ :
૨૦૨૧, પૃ. ૨૪+૪૦૭, ડિ. રૂ.૪૫૦)

અજ્ય પાઠક

ગાંધીવિચારના વિદ્યાર્થી ડૉ. ચત્રભુજ બી. રાજપરાએ “પારંગત” થયા પછી “વાચસ્પતિ” (Ph.D.) ના અભ્યાસમાં “અહિંસક કાંતિની દિશામાં ગાંધી અને વિનોભાનું મુદ્દાન-વૈચારિક અને વ્યાવહારિક” વિષય પસંદ કરીને સમગ્ર મુદ્દાને બહુ જ ઊંડાણમાં જઈને સમજવા પ્રયત્ન કર્યો તેના ફળસ્વરૂપ પછીથી તાજેતરમાં કોરોનાના વસમા સમયમાં પોતાના ઈ.સ. ૨૦૦૨માં સંપન્ન થયેલ અભ્યાસને સંપાદિત કરી “અહિંસક કાંતિકારી-ગાંધી અને વિનોભા” શીર્ષકથી પુસ્તક માન્યાનનું કાર્ય કર્યું જે ઘણું જ આવકારને પાત્ર છે. સર્વશ્રી મનસુખ સલ્લા, પ્રકાશ ન. શાહ, પ્રો. જ્યંત કોરડિયા તથા ઉર્વીશ કોડારી જેવા વિદ્ધાનોએ ઉચિત રીતે પ્રસ્તુત સંશોધન-પ્રકાશનને આવકારપાત્ર તેમ અભિનંદનીય લેખ્યું છે. એ નોંધપાત્ર બાબત છે કે ડૉ. ચત્રભુજ બી. રાજપરા શિક્ષણ ક્ષેત્ર કે સાહિત્યક્ષેત્રના વ્યક્તિ નથી. કારકદીકિ પ્રતિજ્ઞા માટે નહિ, વિચારપ્રીતિથી પ્રેરાઈને થયેલું આ કાર્ય છે. વિચારપ્રીતિ કે અભ્યાસપ્રીતિમાં મહત્વાનું ચરણ આ સંશોધનકાર્યમાં ખૂંપી જવું તે છે. અભ્યાસની એક અનોખી શિસ્તમાંથી પસાર થવાનું સંશોધનકર્તને પ્રાપ્ત થાય છે. અભ્યાસની આવી એક શિસ્તનો સરસ આલેખ ડૉ. ચત્રભુજના પ્રસ્તુત ગ્રન્થમાં જોવા મળે છે તેનો આનંદ વ્યક્ત કરું છું. સર્વોદય પરિવારના અગ્રાણી વિચારક સ્વ. શ્રી કાન્તિભાઈ શાહની નજર તળેથી પ્રસ્તુત સંશોધન-નિબંધ પસાર થવા પાસ્યો હતો તે પણ ડૉ. ચત્રભુજ માટે અભિનંદનીય ઘટના ગણાય. ગાંધીની દોઢસોમી જ્યંતીની તથા વિનોભાની સવાસોમી જ્યંતીના વર્ષમાં ગાંધી-વિનોભાના આચાર-વિચારના મહાસાગરમાંથી અહિંસક કાંતિનું મોતી શોધનિબંધના

રૂપમાં અને રજૂ થાય છે ત્યારે ગાંધી-વિનોભા વિચાર અંગે ચાહણા ધરાવનારને આ પુસ્તક મૂલ્યવાન વાચન-સામગ્રી બની રહે છે.

લેખકે પોતાની અભ્યાસ-યાત્રાને દસ પ્રકરણોમાં વહેંચીને રજૂ કરી છે. પ્રથમ પ્રકરણમાં કુલ ૭૭ પાનાઓ પૈકી પણેલા ૪૦ પાનાઓમાં ગાંધીજીનો જીવન પરિચય અને તેમનો સંસ્કાર વારસો, પ્રેરક બળ અને પ્રેરણાસોત અંગે ટૂંકમાં વિગતો આપી છે. તેમાં દક્ષિણ આઝ્કિની રંગભેદ નીતિ, ધર્મમંથન, સત્યાગ્રહનો જન્મ, હિન્દુસ્તાનમાં આગમન, વીરમગામ સત્યાગ્રહ, ગિરમીત પ્રથા, ચંપારણ સત્યાગ્રહ, મજૂર સત્યાગ્રહ, ખેડા સત્યાગ્રહ, રોલેટ એક્ટ, બિલાફીત આંદોલન, અહિંસક અસહકાર આંદોલન, કોમી હુતાશન, બારડોલી સત્યાગ્રહ, સાયમન કમિશન, પૂર્ણ સ્વરાજ, દાંડી સત્યાગ્રહ (સવિનય કાન્નૂન ભંગ), ગાંધી-ઈરવીન કરાર, અસ્પૃશ્યતા નિવારણ કાર્ય, વ્યક્તિગત સત્યાગ્રહ, ભારત છોડો આંદોલન, વગેરે મુદ્દાઓનું સંક્ષેપમાં નિરૂપણ કર્યું છે.

ગાંધીજીનો સંસ્કાર વારસો, પ્રેરક બળ તથા પ્રેરણાસોતના મુદ્દાને સંક્ષેપમાં રજૂ કરતાં લેખક કૌટુંબિક ભૂમિકાને સ્પર્શ કરીને માતા પૂતળીબાઈ, એક અનોખું પ્રેરકબળ-કસ્તુરબાની રજૂઆત બાદ ગાંધીજી પૂર્વ અને પદ્ધિમ બંને સંસ્કૃતિઓનો કેવો, કોનો પ્રભાવ જીલે છે તેનું નિરૂપણ કરવામાં આવ્યું છે. ગીતા, રામનામ, તુલસીકૃત રામાયણ, નરસિંહ મહેતા, શ્રીમદ્ રાજક્ષંક વગેરેના ટૂંક વાર્ણન પછી રાજકીય સંસ્કાર ગુરુ ગોપાલકૃષ્ણ ગોખલેની અસરનું વાર્ણન આપ્યું છે.

ગાંધીજી પર પદ્ધિમની સંસ્કૃતિની અસરો વિશેની નોંધ ટૂંકમાં અને રસપ્રદ સરળ શૈલીમાં મૂક્ખાઈ છે. ધર્મ વિષયક વાચન, મનન, મંથન, તેમાં મી. બેકરનો ફાળો, નવા કરાર અને ગિરિપ્રવચન માટેની પસંદગી, ટોલ્સ્ટોય, રસ્કિન, થોરોના સાહિત્યનો પ્રભાવ, વગેરેના સંક્ષેપમાં વાર્ણન આપ્યા પછી ગાંધીજીના વ્યક્તિત્વની વિશેષતા લેખક બતાવે છે. “ગાંધીજીએ પૂર્વની સંસ્કૃતિ હોય કે

પાશ્ચાત્ય સંસ્કૃતિ દોષ, કોઈપણ પ્રેરણા પૂરતી ચક્કાસાણી વગર સ્વીકારી નથી. ગાંધીજીએ દરેક બાબતને પોતાના જીવનમાં પ્રત્યક્ષ આયરી બતાવી છે, અમલમાં મૂડી છે... તેથી જ પોતે પોતાના સંદેશ કે ઉપદેશમાં માત્ર એટલું જ કહે છે : ‘મારું જીવન એ જ મારો સંદેશ છે’” પૃ.૪૧

વિનોભાના જીવન પરિયયમાં લેખક નોંધે છે કે કે પિતા નરહરિ ભાવે ટેક્સટાઈલ્સ એન્જિનિયર હતા. સ્વાવલંબન, અપરિગૃહ તથા નિયમિતતાના ગુણોથી તેઓ યોગીપુરુષ બની શક્યા હતા. વિનોભામાં જ્ઞાન, વિજ્ઞાન, આધ્યાત્મિકતાનો ત્રિવેણી સંગમ રચાયે તેમાં પિતાનો વારસો કારણભૂત છે. માતા રૂક્મણીદેવી પવિત્રતાની દેવી હતાં, ભક્તિરસની બેઝોડ મિસાલ હતાં. તેમની વિશેષતા એ હતી કે પ્રત્યેક કાર્યને તેઓ આધ્યાત્મિકતા સાથે જોડી શકતાં. વિનોભાના પાયાના ઘડતરમાં માતાનો ફાળો ઘણો રહ્યો હતો. જ્ઞાન પ્રાપ્તિની જંખના અને એકાંતમાં ભક્તિ કરવાની વૃત્તિ કિશોર વયમાં વિનોભાને ગૃહિત્યાગ તરફ દોરી જતી હતી. કાશીમાં જ્ઞાન પ્રાપ્તિ અર્થે ગચ્છા પણ હિમાલય તરફ મન ખેંચાતું હતું. દેશમાં ચાલતી દેશભક્તિની ભાવના અને બંગાળની વંદેમાતરમણી કાંતિની ભાવના તેમને બંગાળ તરફ ખેંચતી હતી. પોતાના જીવનનું લક્ષ્ય દેશસેવા અને જ્ઞાનયોગનો સમન્વય શોધતું હતું. બનેનો સમન્વય તેમને પ્રામ થયો ગાંધીજીમાં. મહાત્મા ગાંધીજીએ ૪-૨-૧૯૧૬ના રોજ ઈન્ટરનેશનલ થિયોસોફ્ટિકલ સોસાયટી આયોજિત કાર્યક્રમમાં બનારસ હિન્દુ યુનિવર્સિટીમાં કાશીમાં જે પ્રવચન આપ્યું તે ઐતિહાસિક પ્રવચનની ચર્ચા કાને પડી ને તે ક્ષણથી તેમના જીવનનો રાહ બદલાયો. આ પ્રવચનમાં ગાંધીજીની અહિંસા વિશેની સ્પષ્ટ વાતો તથા નિર્ભયતા વગર અહિંસા સંભવી શકે નહીં, તે બાબત મુજ્ય હતી. આમાંથી ઉદ્ભવેલા પ્રશ્નો વિશે સમાધાન મેળવવા તા.૭-૬-૧૯૧૬ના રોજ વિનોભા કોચરબ આશ્રમમાં ગાંધીજીને આવીને મળ્યા. આ મિલન વિશે વિનોભાના શબ્દો લેખક નોંધ્યા છે. “હું ગાંધીજી પાસે ગયો અને મને એમની પાસે હિમાલયની શાંતિ અને બંગાળની કાંતિ બેઉ

મળ્યાં. ત્યાં હું જે પાંખો તેમાં કાંતિ અને શાંતિ બન્નેનો અપૂર્વ સંગમ હતો.” પૃ.૪૬. પદ્ધિથી વિનોભાએ પોતાના એક વર્ષના કાર્યનો અહેવાલ ગાંધીજીને પત્ર દ્વારા પાઠ્યો જે પત્ર ઐતિહાસિક પત્ર રૂપે પ્રસિદ્ધ પાંખો છે. આ પત્રથી ગાંધીજીને વિનોભાએ પિતાનું સ્થાન આપ્યું છે. લેખકે ઉદ્ધરણમાં શબ્દો ટાંક્યા છે તે જોઈએ. “વધારે તો શું કહું? જ્યારે સપનાં આવે છે ત્યારે પણ મનમાં એ જ વિચાર ઉઠે છે કે ઈશ્વર મારી પાસે સેવા લેશે? આપને પિતાતુલ્ય માનતા આપનો પુત્ર વિનોભાનો આગ્રહ છે કે, આપ જાતે મને પત્ર લખો.” પૃ.૪૭. લેખક નોંધે છે, “ગાંધીજીને પણ પત્ર વાંચી કબૂલ કરવું ફર્જું, ગોરખે મહિંદ્રને હરાવી દીધો. ભીમ છે ભીમ.” “જવાબમાં પણ ગાંધીજીએ લખ્યું હતું: “તમારા માટે કયા વિશેષજ્ઞાનો પ્રયોગ કરું? સમજાતું નથી. તમારો પ્રેમ અને ચિહ્નિ મને મુંઘ કરી રહ્યા છે.” બંનેનું આ સાધ્યુક્ય નોંધપાત્ર છે અને લેખક યોગ્ય રીતે તેને મૂક્યું છે. પૃ.૪૭. વિનોભાના વર્ધા આશ્રમની વાત વણીને લેખક નોંધે છે, “વિનોભાના જીવનની શ્રેષ્ઠતા ત્રણ બાબતમાં જ રહી છે. ગીતા, માતા અને તકલી. સમગ્ર વિષણુસહસ્રનામ ત્રણમાં સમાઈ જતાં.” પૃ.૪૮. ઈ.સ.૧૮૩૮માં ગાંધીજી વર્ધમાં આવીને રહ્યા. અહીં વિવિધ પ્રવૃત્તિઓના વ્યવર્ણિત સ્વરૂપ માટે ગ્રામ સેવા મંડળોની સ્થાપના કરવામાં આવી. ઈ.સ.૧૮૩૮માં કાંતાણને મહત્વ આપવામાં આવ્યું. “કાંતાણ ઉપાસના”ના નામ સાથે પ્રવૃત્તિ આદી. લેખક વિનોભાનું દર્શન નોંધતાં વિનોભાના શબ્દો ટાકે છે તે જોવા જેવા છે. “પ્રાર્થના અને કાંતાણ વિશે વિનોભા કહેતા, ‘હું પ્રાર્થના અને તકલી (અથવા ચરખો) બન્નેને એક શબ્દ ઉપાસના લાગુ પાડું છું. પ્રાર્થના વાડુંમયી ઉપાસના છે અને તકલી કર્મમયી ઉપાસના છે.’” પૃ.૪૯. ‘ગાંધીજીનાં તમામ રચનાત્મક કાર્યો સમજુને સૌથી શ્રેષ્ઠતમ રીતે જો કોઈએ આગળ ધપાવ્યા હોય તો તે વિનોભાએ, તેમ અચૂક કહી શકાય,’ એમ લેખકનું તારણ છે. પૃ.૫૦. વિનોભાનું ચિંતન જે પ્રકાર આકાર લેતું હતું તે વિનોભાના શબ્દોમાં લેખક નોંધ્યું છે

તે જોઈએ. “ગાંધીજી કે બાદ સારે દેશમાં જીવન નિષ્ઠા લેકર કામ કરને વાલા એક સેવક વર્ગ કાયમ હો, ઔર ઈસેકે દ્વારા સમાજ કી યોગ્ય રૂપના બને ઐસા મેરે મનમે ચલ રહા થા.” પૃ.પ૧. હાથથી ખેતીની મવૃત્તિ શરૂ કરી. આ કાર્યથી દર્દકને શરીરશ્રમ મળી રહે છે. જાતમહેનતથી સ્વાવલબન મળે છે. લેખક વિનોભાના શબ્દો ટાંક્યા છે. “આ પ્રયોગ સાધનાણીન મજૂરો માટે ઉપાય છે. ખેતીના ઊંડા પ્રયોગ માટે સગવડ છે. નઈ તાલીમ માટે વરદાન છે. વળી આમાં અહિંસાની અત્યંત દુર્ઘટાણ પણ છે.” પૃ.પ૧. લેખક નોંધે છે : “આ જ પ્રયોગનું નાનું એવું બીજ ભવિષ્યમાં સર્વોદયનું વટવૃક્ષ બની જવાનું હતું.” પૃ.પ૧.

સ્વરાજ્યમાસિ બાદ અશાંતિનો ચરુ ઉકળ્યા કરતો હતો. વિનોભાનું હંદ્ય અશાંત હતું. ગાંધીસમારક માટે પૈસા એકઠા થઈ રહ્યા હતા. આ વાત વિનોભાને પસંદ ન હતી. બીજું પંજાબમાં અનુ. જાતિને જમીન આપવાની વાતમાંથી સરકારે પાછીપાણી કરી હતી. વિનોભાને લાગ્યું કે “શાંતિબળ” ઘટતું જાય છે. આ સંજોગોમાં તેમને ભારતની પદ્યાત્રા કરવી તેમ આવશ્યક જગ્યાયું. માર્ચ-૧૯૫૧માં તેમણે આ બાબતે નિર્ણય લઈ લીધો. એક સહજ ભાવથી વિનોભાએ કાર્યનો આરંભ કર્યો. વિનોભાના શબ્દો જે લેખકે ટાંક્યા છે તે જોઈએ. “બિલકુલ સહજ ભાવસે જો હોતા જાયેગા ઉસે હોને દેને કી અનુકૂલતા મૈં દેતા રહુંગા.” પૃ.પ૨.

વિનોભાએ પોતાની આ યાત્રાનો આરંભ ઈ.સ.૧૯૫૧માં તેલંગાણ વિસ્તારમાં જઈને, ફરીને, ગામડાંમાં લોકોની વચ્ચે રહીને તેમની સમરસ્યાઓનાં સમાધાન તેમની વચ્ચે જ કરવા લાગ્યા. આ વિસ્તાર કમ્પ્યુનિસ્ટોના આતંકથી ગ્રસ્ત હતો. અહીં વિનોભાને અનુભૂતિ થઈ કે અહિંસાથી તમામ સમરસ્યા હલ થઈ શકે છે. લોકોને સમજાવતા ગયા કે અહિંસાથી કોઈપણ પ્રશ્ન ઉકળી શકે છે. ઈ.સ.૧૯૫૧ના એપ્રિલની ૧૮મીએ “પોચમપદ્દ્લી” માં અહિંસાનું સાચું કિરાણ જોવા મળ્યું. વિનોભાના જીવનનો આ મહત્વનો દિવસ બની રહ્યો. વિનોભા અહીં જુઓ છે કે મુખ્ય સમરસ્યા

જમીનની છે. ભૂમિલીનો મહેનત કરવા માગતા હતા પણ તેમની પાસે જમીન ન હતી. જો ૮૦ એકર જમીન તેમને મળે તો તેમનું ગુજરાન સહેલે ચાલે. સૌ સંપીને જાત-મહેનતથી કામ કરી શકે તેમ હતાં. આ લોકોએ વિનોભાને ૮૦ એકર જમીન અપાવવા વિનંતી કરી. વિનોભાએ સરકારમાં રજૂઆત કરવા વચ્ચન આપ્યું, ત્યારે તે જ સભામાં “રામયંક રેડી” નામના એક ભાઈએ ૧૦૦ એકર જમીન દાનમાં આપવાની તૈયારી બતાવી. આ ઘટના અકલ્ય તેમ અસાધારણ હતી. સમરસ્યા તો ઉકળી જ પણ વિનોભાના હંદ્યમાં નવો મકાશ પાડ્યો આ બાબતે. લેખક વિનોભાના શબ્દો ટાંક્યા છે તે જોઈએ. “રાત ભર મેરા ચિંતન ચલા, મુજે અનુભવ હુવા કિ યહ હલ હો ગયા હૈ, લોગ પ્રેમ સે જમીન દે સકતે હૈનું” આ તકે પંડિત નાદેરુને વિનોભા લખે છે, “મેરા અપના વિશ્વાસ હૈ કિ હર કોઈ મસલા અહિંસા સે હલ હો છી સકતા હૈ, લેકિન ઉસે લિયે હંદ્ય શુદ્ધ કી આવશ્યકતા હોતી હૈ. ઈસ ચીજ કો કલ્પના ઔર શ્રુત્વા સે મેં માનતા હી થા. ઈસ. મર્તબા ઉસકા પ્રત્યક્ષ દર્શન હુએ.” પૃ.પ૩. અહીંથી જ અહિંસક કાંતિનાં, સર્વોદય કાંતિનાં કિયાત્મક અભિગમનાં બીજ રોપાઈ ગયાં. લેખક નોંધે છે, “આ બીજનાં વૃક્ષે વિશ્વમાં આશ્રમજનક કાંતિ સર્જા... ભૂમિ/જમીન દાનમાં માંગવાનું આ વામન ભગવાન એવા વિનોભાએ શરૂ કરી દીધું. તેને પણનું નામ આપી દીધું. ‘ભૂદાન યજ્ઞ.’” પૃ.પ૩. લેખક વિનોભાના શબ્દો ટાંક્યા છે તે જોઈએ. “મેં ભૂમિદાન માંગવાનું શરૂ કરી દીધું. ધીરે ધીરે વિચાર વિકસતો ગયો. પરમેશ્વરે મારા શબ્દોમાં કાંઈક શક્તિ ભરી દીધી. લોકો સમજુ ગયા કે આ માણસ જે કાંઈ લાલી રહ્યો છે, તે પોતાનું છે અને સરકારની શક્તિ બહારનું એ કામ છે. કારાણ કે એ કામ તો જીવન બદલવાનું કામ છે.” પૃ.પ૩.

ભૂદાનયજ્ઞમાં જોડાવા, જમીન દાન આપવા વિનોભા ફરીફરીને કહેવા લાગ્યા. લેખકે જે શબ્દો ટાંક્યા છે તે જોઈએ. “ગરીબો પર ઉપકાર ભાવનાથી દાન આપાશો તો એ અહિંકાર થશો. એથી જે લાભ આપાશે દુચ્છીએ છીએ

તે નહીં થાય. જેવી રીતે દવા, પાણી, સૂરજની રોશની પર ડ્રેકનો હક્ક છે એ જ રીતે જમીન પર પ્રત્યેકનો હક્ક છે અને કેટલાય લોકો પાસે જ્યારે બિલકુલ જમીન નથી ત્યારે પોતાની પાસે ઘણીબધી જમીન રાખવી તે ખોટું છે. આ ભૂલ સુધારવા આપણે જમીન દેવી છે.” આ વાતનો ખૂબ જ સારો પ્રભાવ પડ્યો. ભૂમિદાનનો ઘોધ શરૂ થયો. પૃ.૫૪. ઈ.સ.૧૮૮૮માં ઉત્તર પ્રેદેશના હમીરપુર જિલ્લાનું “મંગરોઈ” ગામ સમગ્ર દાનમાં મળ્યું... કાંતિની નવી દિશા ખૂલ્લી. વિનોભાની અહિંસક પ્રક્રિયા, અહિંસક કાંતિ,... ભૂદાન યજ્ઞ સ્વરૂપે આગળ વધી અને ગ્રામદાન સ્વરૂપે પ્રચલિત થઈ. પૃ.૫૪. લેખક નોંધે છે, “વિનોભાનો વિશ્વાસ માનવીના હદ્યમાં પેલા અભિગમમાં છે.” લેખક વિનોભાના શાલ્લો ટાંક્યા છે તે જોઈએ. “માનવના અંતરમાં ભલાઈ પડી છે. એને જગાડી શકાય છે એવો વિશ્વાસ રાખી મેં કામ કર્યું તો ભગવાને એવું જ દર્શન પ્રગટ કર્યું. માનવીનાં અંતરમાં અદેખાઈ, દ્રેષ્ટ, લોભ વગેરે પડ્યાં છે એવું માનીને હું લોકો પાસે જાત તો ભગવાન એવું જ દર્શન કરાવત, પણ હું માનું છું એટલે મને આમાં સમજાઈ ગયું છે કે, ભગવાન કલ્પતરુ છે. આપણે જેવી કલ્પના કરીએ એવા રૂપે પ્રગટ થાય છે.” પૃ.૫૪

ભૂમિદાન, ગ્રામદાન, સંપત્તિદાન, શાંતિસેનાની સ્થાપના, સંમતિદાન, ‘જ્ય હિન્દ’, ‘જ્ય પાકિસ્તાન’ વગ્યે ‘જ્ય જગત’ નો નારો વિકસાયો. તા. ૧૦-૪-૧૮૬૪ના દિવસે તેર વર્ષ ત્રાણ મહિના અને ત્રાણ દિવસે બ્રહ્મવિદ્યા મંદિરે પહોંચ્યા. તમી જૂન, ૧૮૬૬ના દિવસે બિહારના પૂર્ણિમા જિલ્લામાં રાનીપતના આશ્રમમાં પોતે ‘સૂક્ષ્મ કર્મયોગ’ની જાહેરત કરી. લેખક નોંધ્યું છે કે, “આ જ દિવસે ૫૦ વર્ષ પહેલાં વિનોભા ગાંધીજીને જઈને મહિયા હતા. ત્યારપછીના ૫૦ વર્ષ ગાંધીજી હતા ત્યાં મુખી તેમના આદેશ અને સૂર્યના મુજબનો કર્મયોગ કરતા રહ્યા. ગાંધીજી પછી તેમના આદર્શ... તેમના વિચારનો કર્મયોગ કોઈએ કર્યો હોય તો તે માત્રને માત્ર વિનોભાએ કર્યો છે.” પૃ.૬૧.

મહાનિબંધના પ્રથમ પ્રકરણમાં ગાંધી-વિનોભાનો

જીવન પરિચય તથા સંસ્કાર વારસો, પ્રેરકભાળ, પ્રેરણાસ્થોત અંગેની ચર્ચા અને નિરૂપણમાં સંશોધન નિબંધનો પાયો સુદૃઢ રીતે રચાય છે. અહિંસક કાંતિકારી એવા આ બંને મહાન વ્યક્તિત્વ વિશે પ્રકરણ-૧માં વિગતપૂર્ણ માહિતી આપ્યા બાદ પ્રકરણ-૨માં ગાંધી અને વિનોભાના વિચારોની દાર્શનિક અને નૈતિક ભૂમિકાની ચર્ચા પાંચ પેટા મુદ્રાઓમાં વહેંચીને કરવામાં આવી છે જે નીચે મુજબ છે.

- (૧) ગાંધી અને વિનોભાના વિચારોની નૈતિક ભૂમિકા.
- (૨) ગાંધી અને વિનોભાનો ધર્મ-માનવધર્મ-ધર્મદર્શન.
- (૩) ગાંધી અને વિનોભાના ધર્મતત્ત્વ-ઈશ્વર અને ગ્રાધના.
- (૪) ગાંધી અને વિનોભાનું આચરણ તત્ત્વ એકાદશ પ્રત.
- (૫) ગાંધી અને વિનોભાની નીતિ અને તેની વિશિષ્ટતાઓ. પ્રકરણ-૨માં લેખકે ‘અહિંસા-વ્યાપક અર્થ-ગાંધી અને વિનોભાની દિશિમાં અહિંસા’ એવા શીર્ષક નીચે અહિંસા વિષયક ચર્ચા આવરી છે. પ્રાચીનકાળથી આપણે ત્યાં તેમ વિશ્વાસ ધર્મોમાં અહિંસા જુદા જુદા કયા સ્વરૂપે પેલી છે તેની ચર્ચા કરી છે જે રૂપરૂપ હોય. પ્રકરણ-૪માં શીર્ષક છે, ‘સમાજ-સમાજ પરિવર્તન અને ગાંધી અને વિનોભાનો આદર્શ સમાજ.’ અહીં સમાજ પરિવર્તન એટલે શું? સમાજ પરિવર્તનનાં કારણો, સમાજ પરિવર્તનનું મહત્ત્વ, આદર્શ સમાજ, ગાંધી અને વિનોભાનો કલ્પનાનો આદર્શ સમાજ, આદર્શ સમાજ કે સર્વોદયનું ધ્યેય, વગેરે મુદ્રાઓની ચર્ચા કરી છે. વિવિધ વ્યાખ્યાઓ, ઉચ્ચિત અવતરણો દ્વારા ચર્ચાને નક્કર સ્વરૂપ લેખકે આપ્યું છે તેથી શોધનિબંધ શાસ્ત્રીય ચર્ચાનું સ્વરૂપ પ્રગટ કરે છે. પ્રકરણ-૫માં લેખકે ‘સમાજ પરિવર્તનના કાંતિના માર્ગ-હિંસક અને અહિંસક કાંતિ’ની ચર્ચા કરી છે. તેને પેટા મુદ્રાઓમાં વહેંચી છે. મુદ્રાઓ આ રીતે છે. (૧) કાંતિની ઓળખ. (૨) હિંસક કાંતિ દ્વારા સમાજ પરિવર્તન. (૩) માકર્સની કાંતિ-સામ્યવાદ. (૪) કાનૂનનો સંસ્કૃતીય પ્રાણાલીનો માર્ગ-સમાજવાદ. (૫) સમાજ પરિવર્તનનો અહિંસક કાંતિનો માર્ગ. (૬) અહિંસક કાંતિની વિશિષ્ટતાઓ-ફાયદાઓ (૭) ગાંધી અને વિનોભાની દિશિમાં અહિંસાનો માર્ગ. પ્રકરણ-૫માં

સમાજ પરિવર્તનના કાંતિના માર્ગની ચર્ચાને અંતે લેખક નોંધે છે, “ગાંધીજીએ અહિંસાને માર્ગ ચાલતાં ચાલતાં સામાજિક પરિવર્તનનો માર્ગ વૈજ્ઞાનિક ઢબે સ્પષ્ટ કરતા ગયા અને અહિંસક કાંતિના માર્ગ ચાલવા માટેની લડતનો માર્ગ અને તેનું વિજ્ઞાન વિકસાવતા ગયા. આ માર્ગ તે સત્યાગ્રહનો માર્ગ છે. આ દિશા તે સત્યાગ્રહની દિશા છે. અહિંસક કાંતિની દિશામાં જવા મટે સત્યાગ્રહ સૌથી ઉત્તમ પરિવર્તન માર્ગ છે.” પૃ. ૧૭૨. ત્યારપણી પ્રકરણ-દમાં લેખક “સત્યાગ્રહ-સત્યાગ્રહની પ્રક્રિયા-મર્યાદા અને પ્રકાર”ની ચર્ચા કરે છે. આ ચર્ચાના તુ મુખ્ય મુદ્દા કર્યા છે. (૧) ગાંધી અને વિનોભાની દિશિમાં સત્યાગ્રહ. (૨) સત્યાગ્રહની પ્રક્રિયા-મર્યાદા અને પ્રકાર. (૩) પ્રાચીન, અર્વાચીન, મધ્યકાળમાં સત્યાગ્રહિઓ. બીજા મુદ્દાને સાત પેટા મુદ્દામાં વહેંચીને ચર્ચા કરી છે. (૧) હડતાલ, (૨) સવિનય કાનૂન ભંગ, (૩) અસહકાર (૪) કરબંધી (૫) હિજરત (૬) ઉપવાસ અને (૭) રચનાત્મક કાર્યક્રમ અર્થે સત્યાગ્રહ. આ બધી ચર્ચા રસ્તપદ બની ગઈ છે. રાજી હરિશ્ચંદ્ર, ભક્ત પ્રાણલાદ, ગૌતમ બુદ્ધ, મહાવીર સ્વામી, મીરાંબાઈ, એકનાથ મહારાજ, તુકારામ, નરસિંહ મહેતા, સંત જ્ઞાનેશ્વર, સંત તુલસીદાસ, સંત કબીર, ગુરુનાનાક વગેરે સંતમહાત્માઓ અહિંસાને જીવનમંત્ર ગાણી જીવ્યા. લેખક નોંધે છે : આ સૌથે કોઈને કોઈ સ્વરૂપે સત્ય ખાતર, ટેક ખાતર, પ્રેમ ખાતર, ઈશ્વરભક્તિ ખાતર હુઃખ સહન કરી, કષ્ટ ભોગવી કરુણા ઉત્પન્ન કરી છે. આખરે આ પ્રતિકારનાં ઉદાહરણ અહિંસાનાં વ્યવહારું સ્વરૂપ જ ગાણી શકાય, પરંતુ તેમાં કયાંય વિશાળ ફલક પર સમાજ પરિવર્તન દિશામાં, અહિંસક કાંતિની દિશામાં કોઈનું વ્યવહારું કે વૈચારિક યોગદાન નથી. તેથી શરૂઆત માત્ર ને માત્ર ગાંધીજીએ કરી છે.

કુલ ઉદ્ધી પાનામાં વિસ્તરેલી વિષય વિચારણામાં અહીં સુધીમાં ૧૮૮ પાનામાં વિષય માંડણી તથા લક્ષ્યગામી પડાવોનું નિરૂપણ કરીને લેખક પ્રકરણ-૭ તથા ૮માં અનુક્રમે “ગાંધીજીની અહિંસક કાંતિઓ” તથા

“વિનોભાની અહિંસક કાંતિઓ” ની વિચારણા પ્રસ્તુત કરે છે. બંને પ્રકરણને પ્રત્યેકને આશકે ૮૦+ પાનાં ફાળવ્યાં છે. મહાનિબંધની આ કેન્દ્રસ્થ ચર્ચા-વિચારણા છે. પ્રકરણ-૭માં થયેલી વિચારણા મુખ્ય મુદ્દા પાંચમાં રજૂ કરી છે. પ્રત્યેક મુદ્દાને પેટા મુદ્દામાં વિભાજિત કરીને ચર્ચાને વિશાદ બનાવી છે. મુખ્ય મુદ્દાઓ આમ છે. કોંસમાં પેટા મુદ્દા બતાવ્યા છે. (૧) સામાજિક ક્ષેત્રની કાંતિઓ. (એ-અસ્પૃષ્યતા નાભૂદી, બી-સત્ત્રીમુક્તિ/સત્ત્રી સશક્તિકરણ, સી-કોમી એકતા), (૨) આર્થિક ક્ષેત્રની કાંતિઓ (એ-ખાદી ગ્રામોયોગ, બી-સ્વદેશી, સી-ટ્રસ્ટીશીપ), (૩) ધાર્મિક ક્ષેત્રની કાંતિ, (૪) શૈક્ષણિક ક્ષેત્રની કાંતિઓ (એ-ગાંધીજીની કેળવાણીની ફિલસ્ફૂરી, બી-પાયાની કેળવાણી, વર્ધા શિક્ષણ યોજના, સી-ગાંધીજીના વિચાર પરની શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ), (૫) રાજકીય ક્ષેત્રની કાંતિઓ-૧-દક્ષિણ આફિકાના સત્યાગ્રહો, ૨-ભારતમાં ખેડ્લા મહત્વના સત્યાગ્રહો (એ-ચંપારણ્ય સત્યાગ્રહ, બી-મજૂર સત્યાગ્રહ, સી-ખેડા સત્યાગ્રહ, ડી-રોલેટ એક્ટ સત્યાગ્રહ, ડી-ખ્લાફિત અને અસહકારનું આંદોલન, એક-દાંડીકૂચ સત્યાગ્રહ અને સવિનય કાનૂન ભંગ, જી-ભારત છોડો આંદોલન). આ ચર્ચા નિરૂપણ પછી પૃ. ૨૮૧ પર લેખક નિર્જર્ખમાં ડૉ. ઉધાબહેનનું અવતરણ મૂકી ચર્ચા પૂરી કરે છે તે જોઈએ. “ભારતમાં કાંતિની લડેર પ્રસરી ગઈ, લોકો ઘેલા બની આજાદી કાજે મરવા તૈયાર થયા. સરધસ, નિર્ધરણ, પ્રતિબંધિત સાહિત્યનું વેચાણ, ભૂગર્ભ આંદોલન વગેરે હાથ ધરાયા. ડોક્ટર, વકીલ, માલિક, મજૂર, શિક્ષક, વિદ્યાર્થી, કિસાન, કારીગર... સર્વેએ આંદોલનમાં પૂરો સહકાર આપી જનકાંતિનું નવું રૂપ આપ્યું.” ભારત છોડોના ઓલાન/આંદોલનમાં આવી લોકજાગૃતિ હતી.

પ્રકરણ-૮માં વિનોભાની અહિંસક કાંતિઓ વિશે વિચાર થયો છે. અહીં પણ મુખ્ય પાંચ મુદ્દામાં વિચારણા થઈ છે જે નીચે મજૂર છે. કોંસમાં જે તે મુદ્દાના પેટા મુદ્દાઓ બતાવ્યા છે. (૧) અસ્પૃષ્યતા નિવારણ, (૨) સત્ત્રી ઉન્નતિ/સત્ત્રી-સશક્તિકરણ, (૩) સામાજિક સમર્યાની અહિંસક

કાંતિઓ (એ-ભૂદાનયજ્ઞ-નવી જ કાંતિ, બી-ગ્રામદાન, સી-સંપત્તિદાન, ડી-શાંતિસેના, ઈ-સર્વોદય પાત્ર, એફ-બાળી સમર્પણ) આ બધી ચર્ચા સામાજિક ક્ષેત્રની કાંતિઓ અંતર્ગત કરવામાં અવી છે. બીજા કમાંડમાં આર્થિક ક્ષેત્રની કાંતિઓનો વિચાર થયો છે. (એ-ખાદી ગ્રામોદોગ-કાંતશ ઉપાસના, બી-ટ્રસ્ટીશીપ (વિશ્વસ્થ વૃત્તિ), ત્રીજા ક્રમ ધાર્મિક ક્ષેત્રની કાંતિ (એ-સર્વધર્મ સમભાવ), ચોથા ક્રમ શૈક્ષણિક ક્ષેત્રની કાંતિઓની વાત વિચારાઈ છે. (એ-નઈ તાલીમ, બી-આચાર્ય કુલ, સી-નાગરી લિપિ), પાંચમા ક્રમે વિનોબાની રાજકીય ક્ષેત્રની કાંતિ (એ-લોકનીતિ). વિનોબા અંગેની ચર્ચાના ઉપસંહારમાં લેખક કહે છે, “વિનોબા ગાંધીજી પછી તેમની અહિંસક કાંતિના વિચારબીજ કે અહિંસક સમાજ સ્થાપવાના અને અહિંસક માર્ગ સમાજને જોડવા તમામ રસ્તાઓ દર્શાવી શક્યા છે. ગાંધીજીના મૃત્યુ પછી વિનોબાની અહિંસક કાંતિ ભૂદાન-ગંગાના નાનકડા જમીન સમસ્યાના મુખ્યી શરૂ થઈ સર્વોદય સમાજને સ્થાપવાના રસ્તે અહિંસક સમાજ-રચનાના મહાસાગરમાં સમાઈ ગઈ છે.”

પ્રકરણ-૮ વિહંગાવલોકન-ઉપસંહારનું છે તથા પ્રકરણ-૧૦ સંદર્ભગતનો/સાહિત્યની યાદીનું છે. પૂ.૩૬૬ થી પૂ.૩૮૧ માં પ્રકરણ-૮ છે. ગાંધી અને વિનોબા એવી

વિરલ યુગવિભૂતિ હતી કે સમાજનું કોઈપણ ક્ષેત્ર એવું રહ્યું નથી કે જેમાં તેમનું પ્રદાન ન હોય. ગાંધી અને વિનોબાનું સમગ્ર જીવન સાહું, સરળ, સૌભ્ય છે. તે સહજ માનવી છે. સમાજના સર્વોચ્ચ સ્થાને હોવા છતાં અંતિમજનના હદ્યમાં છે. તેમના દરેક કાર્યની સફળતાને ઊંચાઈના પાયામાં સત્ય પેઢલું છે. અહિંસા પેઢલી છે. આટલું નોંધિને ઉપસંહારમાં લેખક જાળાવે છે કે, “સત્ય અને અહિંસા-શાસ્ત્રનાં બે મૂલ્યવાન રત્નો જે ધર્મરૂપી, ધર્મગ્રાન્થ રૂપી ખજાનામાં પેઢલાં હતાં ત્યાંથી ઉઠાવી વિશ્વના વ્યવહારમાં, મનુષ્યના વ્યવહારમાં મૂકી દેવાનું માન ગાંધીજી અને વિનોબાને જાય છે. ઉપસંહારમાં આવો પ્રશ્ન મૂકીને લેખક ચર્ચા કરે છે, “શું ગાંધી અને વિનોબાની કાંતિ વિશિષ્ટ હતી?” જવાબ ‘હા’માં આપીને ઉપસંહાર કરે છે. બીજો પ્રશ્ન-શું ગાંધીજી અને વિનોબા તેના અંતિમ લક્ષ્યે પહોંચી શક્યા છે? જવાબ ‘ના.’ લેખક એમ જાળાવી કહે છે- પરંતુ તેમણે વાવેલાં વિચારબીજ આ ધરતી પર વાઈ ચૂક્યાં છે. તે સનાતન સત્ય છે. મહાનિબંધના માતાપર વિષયને ન્યાય આપે તેવી માહિતીપૂર્ણ, શાસ્ત્રીય, અવતરણ સમૃદ્ધ ચર્ચા-વિચારણા બદલ સંશોધને હાર્દિક અભિનંદન છે.

‘તપોવન’, ૪૩૨ જૂનો એરોપ્રોમ રોડ, ભાવનગર - ૩૬૪૦૦૧.
મો.૯૪૨૮૭ ૨૪૫૮૨

॥ વિદ્યાવૃત્ત ॥

સીવીએમ યુનિવર્સિટી અંતર્ગત વિજ્ઞાનશાખાના પીએચીડીના વિદ્યાર્થીઓ માટે ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ યોજાયો

તાજેતરમાં સીવીએમ યુનિવર્સિટી દ્વારા વિજ્ઞાનશાખાના પીએચીડીમાં અભ્યાસ કરતા વિદ્યાર્થીઓ માટે એક દિવસીય ઓરિએન્ટેશન કાર્યક્રમ યોજાયો હતો. કાર્યક્રમની શરૂઆતમાં ડૉ. બાસુદેબ બખી, ડીન, ફેલ્ટી ઓફ સાયન્સ, પિન્સિપાલ, એન.વી. પટેલ સાયન્સ કોલેજ દ્વારા વેલક્રમ સ્પીચ આપવામાં આવી હતી, જેમાં તેઓએ સીવીએમ યુનિવર્સિટીનો ઉદ્ઘાટન, તેનું માળખું અને વિજ્ઞાનને લગતા પીએચીડીના વિવિધ અભ્યાસક્રમો વિષે વિસ્તૃત છાણવટ કરી હતી. ત્યારાબાદ પ્રોગ્રામ કોઓર્ડિનેટર અને પોલિમર સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી ડિપાર્ટમેન્ટના ડેડ ડૉ. મહેન્દ્રસિંહ રાજે વિજ્ઞાનશાખા અંતર્ગત ચાલતા પીએચીડીના અભ્યાસક્રમ વિષે ઉંડાણપૂર્વક માહિતી આપી હતી. ઇન્ડસ્ટ્રિયલ કેમ્પિસ્ટ્રી ડિપાર્ટમેન્ટના ડેડ ડૉ. જુગર પટેલે પીએચીડીના નિયમો અને તેના અભ્યાસક્રમના માળખા વિષે ઊર્ધ્વો સમજ આપી હતી. ગ્રો.ડૉ. નિર્મલ કુમાર, પ્રિન્સિપાલ, આઈસ્ટર કોલેજ દ્વારા સંશોધન દરખાસ્તનું લેખન, તેની પ્રક્રિયા, કાર્યપદ્ધતિ, માળખું અને વિવિધ ફિન્ડિંગ એજન્સીઓ વિષે સચોટ માહિતી આપવામાં આવી હતી. કાર્યક્રમના અંતિમ તબક્કામાં સૌ પીએચીડી વિદ્યાર્થીઓએ તેઓના સંશોધન વિષયનો વિસ્તૃત પરિચય આપ્યો હતો. સમગ્ર કાર્યક્રમનું સંચાલન ફિઝિક્સ ડિપાર્ટમેન્ટના ડેડ ડૉ. ડિમાંશુ કાપ્સેએ ડર્ઝુ હતું અને આભારવિષિ કરી હતી. પીએચીડી વિદ્યાર્થીઓ માટેના ઉપરોક્ત ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ સમજ સંચાલન કરવા બદલ સીવીએમ યુનિવર્સિટીના ડાયરેક્ટર જનરલ ડૉ. પી.એ.મ. ઉદાણીએ સમગ્ર ટીમને હાર્દિક અભિનંદન પાડવ્યા હતા.

G. H. Patel College of Engineering & Technology (GCET)

Dr. Himanshu Soni

Vallabh Vidyanagar : An educational township

Vallabh Vidyanagar, named after the late Sardar Vallabhbhai Patel -- the 'Iron Man of India' -- has over the last sixty five years been developed into a well-known seat of learning. The educational township, established in 1946, today provides pre-primary to PhD education. The presence of Sardar Patel University, here has boosted the pace of progress of educational activities. On this campus, more than forty thousand students pursue academic programmes in many different disciplines. Several gardens, tree-lined avenues, a huge playground in the heart of the township, and a rural environment enliven academic activities on the campus.

The College: GCET

Shri Gordhanbhai Hathibhai Patel, an eminent philanthropist of Gujarat, made a generous donation of Rupees Three Crores for the new self-financed college. In honor of this magnanimous gesture, the college has been named G H Patel College of Engineering and Technology, popularly known as GCET. Managed by Charutar Vidya Mandal (CVM), a registered charitable trust established in 1945, GCET is one of the proud constituent colleges of the CVM University.

Programs offered at GCET

GCET started functioning in academic year 1996-1997 by offering two four-year Bachelor of Engineering Degree programmes namely, Chemical Engineering and Information Technology (first to be started anywhere in India). Two additional programmes Mechanical Engineering and Electronics and Communication Engineering were added from academic year 1997-1998. Another programme Mechatronics Engineering (again first to be started anywhere in India) was started from the academic year 1998-1999. Computer Engineering and Electrical Engineering Programmes were subsequently added in the academic year 1999-2000 and 2001-2002 respectively. Civil Engineering branch was started from the academic year 2014-2015. All the departments except Civil Engineering are offering post-graduate programmes also. At present GCET is offering eight Undergraduate programs & nine Post-Graduate Programs.

Infrastructure

In keeping with today's needs, computing facilities with more than 1000 desktop computers with latest configuration and an Internet connection through 52 Mbps shared radio link have been provided for use of students and staff of college. A centrally air-conditioned auditorium with a seating capacity of 550 and a lecture theater with capacity of 150 add to the ambiance of the college.

Faculty Strength

GCET is having rich pool of well qualified and experienced faculty members. Out of total 115 faculty members, 51 are with

PhD degrees, 26 are pursuing their doctoral studies and the rest are with master's degrees in their respective domains.

Affiliation

This college was affiliated to Sardar Patel University from the year 1996 to 2008. Later on from the year 2008 institute was affiliated to Gujarat Technological University and from the year 2020 it is under the Charutar Vidyamandal University.

Our Vision

"To produce engineering graduates who are globally competitive, live by set of core values, are able to accept any professional challenge thrown at them, and remain responsive to the needs of India and the humanity."

Our Mission

"To foster a stimulating learning environment, develop excellence amongst students, faculty and staff in every activity GCET carries out and thereby aim to become one of the best premier technical institutes of the country."

Our Quality Statement

"We, at GCET, will continuously strive to become and remain leaders amongst technical education institutions in India through constant improvement in teaching learning process, continuous interaction with industry through consultancy, combined development project and providing an intellectual environment conducive to lifelong learning."

Features

- Innovative Teaching Learning
- Well-equipped laboratories
- Industry Interaction
- International Focus
- Personal Care & Counselling
- Excellent Faculty
- Integral Development
- Academic rigor
- Global Recognition
- Well-furnished hostel facility for Boys and Girls
- Intensive Training & Extensive Placement
- All Seven Under Graduate Programs are accredited by NBA, New Delhi

Novel Practices

We started offering the audit courses to fill the gap in current curriculum offered by the university, in current academic year we have offered total 11 audit courses. Many students have taken benefit of the audit courses. Also we have Active National Programme on Technology Enhanced Learning (NPTEL) chapter running on the campus, in which many students and faculty members have registered for online learning.

Industry-Institute Interface

Final Year Students' Projects are being done in industries under UDISHA club. Almost 60% of our students are doing project in various industries. Workshops, expert talks and conferences by the industrial resource persons are regularly organized by all the Departments for all level students for giving them practical knowledge. Industrial visits are frequently organized by various

departments throughout the year in reputed industries of Gujarat and India to improve field knowledge of the students.

As far as Professional Societies and Clubs are concern, in our institute we have: IEEE Students' and Staff Chapter, ISTE Staff and Students' Chapter, IICHE Chapter for Chemical Engineering students, SPE Chapter for Electrical Engineering, Mechatronics and Electronics and Communication Engineering students, ISA Chapter for Electrical, Mechatronics and Electronics and Communication Engineering students, ASME Chapter for Mechanical Engineering students. PRARAMBH Project Club, Language Club. Various activities are being carried out under the aegis of these chapters. Prarambh a project club and its coordinators have guided more than 2000 students in the field of robotics which led GCET to its technical glory.

Even our students are equally matured for their social responsibilities to the society. As a part of Social Activity, GCET is organizing various Social Activities

throughout the year like Blood donation camp, Eye Check-up camp for students & staff, Exhibition on "Tobacco Abuse", Technical Entrepreneurship in Health Care Industry for students & staff and Carrier Counselling for 12th Science students. As a part of social services and to stop child labor in society our alumni student had initiated group activity named "BACHPAN" and under this group students are doing various activities for the needy students frequently.

Personality Development Program

To prepare our students for campus placement drives as well as professional work environment, various programmes are organized by Personality Development Program (PDP) Committee. Personality Development programs are intended to improve the communication, leadership, management, interpersonal, computing skills etc. Program sessions are delivered by professionals from various fields and HR experts.

Principal, G. H. Patel College of Engineering & Technology (GCET), Vallabh Vidyanagar

॥ વિદ્યારૂપ ॥

ન્યુ વિદ્યાનગર, એરીબાસ કોલેજમાં રાષ્ટ્રીય વિજ્ઞાન દિવસ ઉજવાયો

સીવીએમ યુનિવર્સિટી, એરીબાસ કોલેજમાં તારીખ પદેલી માર્ગે રાષ્ટ્રીય વિજ્ઞાન દિનની ઉજવણી ઉજવણી હર્ષભેર કરવામાં આવી. જેમાં સંસ્થાના ઈન-ચાર્ચ ડેડ ડો. ભક્તિ બાજપાઈના નેતૃત્વ ડેડન ડૉ. શિલ્પા ગુમે અને તેમની ટીમના સભ્યો ડૉ. મુખુદયંદ દાહુર અને ડૉ. આરિક ખાને એરીબાસનાં વિવિધ સ્પર્ધાઓમાં ઉત્સાહથી ભાગ લેવા ગોત્રાહિત કર્યા હતાં. જેમાં પોસ્ટર ક્રોમિટિશન, નિબંધ-લેખન અને સાઇટનું સ્પર્ધા ડેડન કોવિડ-૧૯: બિગેટ થ્રેટ ઓક્સ ધ સેન્યુરી, રમન એન્ડ હિસ કોંટ્રિબ્યુશન ટુ સાયન્સ, કલાઈમેટ ચેજ: મેથ ઓર રિઆલિટી, સાયન્સ એન્ડ રિલીજન, રોલ ઓક્સ સાયન્સ ઈન ગ્લોબલ હેલ્થ કાર્ડિસિસ, ઓનલાઈન વર્સિસ ઓક્લાઈન એજયુકેશન, લાઈફ સેક્સ ઈન પેડ્મેક, મેન વર્સિસ મશીન જેવાં લેટેસ્ટ ટોપિક પર વિવાર્થાઓને પોતાની કાર્ય-કુશળતા રજૂ કરી રાષ્ટ્રીય વિજ્ઞાન દિવસની ઉજવણી કરી હતી. જે અંતર્ગત વિવાર્થાઓને શ્રેષ્ઠ રજૂઆત માટે પ્રથમ, દ્વિતીય અને તૃતીય નંબર આપવામાં આવ્યો હતો. જેમાં પોસ્ટર ક્રોમિટિશનમાં પ્રથમ નંબરે દેવર્ણી એન. પટેલ, અંજલી જી. ડાકોર, હર્ષિલ બી. ત્રિવેદી, દ્વિતીય ક્રમે હર્ષિલ જે. પંશેરિયા, પીયુષ બારિયા, હિરક રબાડિયા અને તૃતીય નંબરે રિષ્ટ્રિક્સોની અને નતાશા વસ્ત્રાવા, નિબંધ-લેખન સ્પર્ધામાં પ્રથમ શ્રેણી પંડ્યા, દ્વિતીય ક્રમે હિમા પટેલ અને તૃતીય નંબરે ધ્વનિ પટેલ અને આશ્વી પટેલ વિજેતા આહેર થયાં હતાં. સાઇટનું સ્પર્ધામાં પ્રથમ ક્રમે ભક્તિ ગોરસિયા, દ્વિતીય ક્રમે વિદી પટેલ અને તૃતીય નંબરે માનસી દધાનીયા અને હર્ષિલ જે. પંશેરિયાને વિજેતા નંબર આપી ગોત્રાહિત કરવામાં આવ્યાં હતાં અને બિરદાવવામાં આવ્યાં હતાં.

ઈન્ટરનેશનલ થર્મોન્યુક્લીયર એક્સપરિમેન્ટલ રીએક્ટર (ITER) અને ભારત

શામ ખંબોળા

પરમાણુ વિખંડન (fission) અને પરમાણુનું એકીકરણ અથવા જોડાણ (fusion) બંને પ્રક્રિયાઓમાં વિપુલ પ્રમાણમાં ઊર્જા ઉત્પન્ન થતી હોય છે. મજબૂત એવા ન્યુક્લીયર બળને કારણે જોડાયેલા પ્રોટોન અને ન્યુટ્રોનના જથ્થાને તોડવામાં આવે તો વિખંડન થાય છે અને બળ મજબૂત હોવાથી વિખંડનના પરિણામે વિપુલ ઊર્જા ઉત્પન્ન થાય છે. તો બીજી તરફ હાઇડ્રોજન પરમાણુઓ જોડાવાને કારણે હિલીયમ પરમાણુનું નિર્માણ થાય છે ત્યારે પણ વિપુલ પ્રમાણમાં ઊર્જા ઉત્પન્ન થતી હોય છે. લાખો વર્ષોથી સૂર્યઊર્જા, જેના કારણે પૃથ્વી પર જીવન શક્ય બન્યું છે તેનો આધાર આ fusion પ્રક્રિયા છે. સૂર્યમાં દર સેકન્ડ આશરે ૬૦૦ મિલિયન ટન હાઇડ્રોજનનું હિલીયમમાં રૂપાંતરણ થાય છે. હિલીયમનું કુલ દળ હાઇડ્રોજનના દળના કુલ સરવાળા કરતા થોડું ઓછું હોય છે. દળનો આ તફાવત $E=mc^2$ સમીકરણ મુજબ વિપુલ પ્રમાણમાં ઊર્જા ઉત્પન્ન કરે છે. Fission પ્રક્રિયા આધારિત રીએક્ટરનું નિર્માણ વિશ્વમાં થઈ ચૂક્યું છે. ત્યારે ઊર્જાના એક ચોખ્ખા સોત્ર તરીકે fusion પ્રક્રિયા આધારિત રીએક્ટરનું નિર્માણ ફાંસમાં થઈ રહ્યું છે, જેનું નામ International Thermonuclear Experimental Reactor (ITER) છે. આ પ્રોજેક્ટમાં યુરોપિયન યુનિયન, ભારત, ચીન, જાપાન, રશીયા, દક્ષિણ કોરિયા, બ્રિટન અને અમેરિકા સહિત કુલ મળીને ઉપ દેશ ભાગ લઈ રહ્યા છે. આ પ્રોજેક્ટની શરૂઆત ઈ.સ. ૧૯૮૮માં કરવામાં આવી હતી, જેનું કુલ બજેટ ૨૦ મિલિયન યુરો જેટલું આંકવામાં આવી રહ્યું છે અને તે કદાચ વિજ્ઞાનના હિતિહાસમાં સૌથી વધારે બજેટવાળો પ્રોજેક્ટ બની રહેશે. ફ્યુઝનના પાયામાં પ્લાઝમા છે, જેને દ્રવ્યના ચોથા સ્વરૂપ

તરીકે સમજાવી શકાય છે. ઘણા ઊંચા તાપમાને ધન અને ઋણ વિદ્યુતભાર ધરાવતા આયન બનવાને કારણે ગેસનું પ્લાઝમામાં રૂપાંતરણ થાય છે, જેને ચુંબકીય ક્ષેત્ર વે નિયંત્રિત કરવામાં આવે છે. હાઇડ્રોજનના બે સમર્થાનિકો ડ્યુટીયમ અને ટ્રીટીયમના જોડાણથી હિલીયમ પરમાણુ, એક ન્યુટ્રોન અને આશરે 14.1 MeV જેટલી ઊર્જા ઉત્પન્ન થાય છે. ન્યુટ્રોનનો વિદ્યુતભાર ન હોવાથી ચુંબકીય ક્ષેત્રની તેની પર કોઈ અસર થતી નથી. આ પ્રક્રિયા દરમિયાન ઉત્પન્ન થયેલી ઊર્જાના ૮૦ ટકા જેટલી ઊર્જા ન્યુટ્રોન દ્વારા શોખાઈ જાય છે. આ જરૂરી ન્યુટ્રોનનું રીએક્ટરની દીવાલમાં બ્લેન્કેટ વે શોખાણ થાય છે. આ ઊર્જા વે વિદ્યુતપ્રવાહ ઉત્પન્ન આયોજન થઈ રહ્યું છે. ફ્યુઝન પ્રક્રિયા વે �fission પ્રક્રિયા કરતા ૪ ગણી અને બાકીના ઊર્જસોત કરતા ચાર લાખ ગણી ઊર્જા હાંસલ કરી શકાય છે. સામાન્યે પરમાણુ કન્વરાનું પ્રમાણ પણ ઘણું ઓછું છે. બ્લેન્કેટમાં મુખ્ય ઘટક તરીકે કુલ ૬ પ્રકારનાં તત્વો/એલોય પૈકી હાલ Pb-Li એલોયનો ઉપયોગ કરવા અંગેના પ્રયોગો ચાલી રહ્યા છે. ભારતમાં હાલ Institute of Plasma Research અને Bhabha Atomic Research Center ખાતે Pb-Li એલોયની ઉપયોગિતા અંગેના પ્રયોગો થઈ રહ્યા છે. Pb-Li એલોયના ભૌતિક અને રાસાયણિક ગુણધર્મોની ગણતરી માટેના રીસર્ચ પ્રોજેક્ટ અંતર્ગત ચાસુતર વિદ્યામંડળ સંલગ્ન સંસ્થા ભાઈલાલભાઈ એન્ડ બીખાભાઈ ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજીને બોર્ડ ઓફ રીસર્ચ ઇન ન્યુક્લીયર સાયન્સ દ્વારા રૂ. ૧૮.૭૩ લાખની ગ્રાન્ટ વર્ષ ૨૦૧૭માં ફાળવવામાં આવી હતી. ટોકામાકની અંદર 150,000,000 °C તાપમાન મેળવવા માટે વિદ્યુતચુંબકીય તરંગોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. ફ્યુઝન રીએક્ટરની સૌથી અગત્યની ખાસિયત છે કે ડાર્બન ડાયોક્સાઈડ જેવા ચીન હાઉસ વાયુઓનું ઉત્સર્જન થતું નથી. ઉપરાંત તેમાં અક્ષમાતની શક્યતાઓ ખૂબ ઓછી છે.

ભારતનું પ્રદાન

સમગ્ર પ્રોજેક્ટમાં ભારત આશરે ૮ ટકા જેટલો ખર્ચ

ભોગવે છે. આ ખર્ચ સંસાધનોના સ્વરૂપમાં દોય છે. ભારત મુખ્યત્વે કાયોસ્ટેટ, કાયોજેનિક સિસ્ટમ, કુલીંગ વોટર સિસ્ટમ, રેનીઓ-ડિકવન્સી ડિટીંગ સિસ્ટમ જેવા સંસાધનો પૂરા પોડે છે. આ પૈકી કાયોસ્ટેટની ઊંચાઈ ત૦ મીટર અને વ્યાસ ત૦ મીટર છે, જે ITERનું બહારનું

આવરણ રેચે છે. આ ઉપરાંત Indian RAFM Steel, Pb-Li એલોય વગેરે દ્રવ્યો અને તેની ઉપ્યોગિતા પર સંશોધનનું કામ પણ ભારતમાં ચાલી રહ્યું છે.

પ્રાધ્યાપક, બી એન્ડ બી ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી,
વલસભ વિદ્યાનગર

॥ વિદ્યાવૃત્ત ॥

ચારુતર વિદ્યામંડળ દ્વારા વલસભ વિદ્યાનગરના રૂઢ મા સ્થાપના દિનની ઉજવણી કરવામાં આવી

શિક્ષણ નગરી વલસભ વિદ્યાનગર ખાતે તા. ત માર્ચ, ૨૦૨૧ને ભુધવારના રોજ ચારુતર વિદ્યામંડળ દ્વારા વલસભ વિદ્યાનગરના રૂઢ મા સ્થાપના દિન નિમિત્તે આધસ્થાપકોની પ્રતિમાઓને સવારે ૮:૩૦ કલાકે મહાનુભાવો દ્વારા પુખ્યાંજલિ અર્પણ કર્યા બાદ ૯:૦૦ કલાકે વલસભ વિદ્યાનગર ખાતે શાસ્ત્રી મેદાનમાં સ્થાપના દિવસની ઉજવણી કરવામાં આવી.

કાર્યક્રમના માનવંતા મહેમાનશ્રી મિતેખભાઈ આર. પટેલ, સંસદસભ્યશ્રી, આણંદ જિલ્લો; શ્રી વિપુલભાઈ વી. પટેલ, જિલ્લા પ્રમુખશ્રી, ભારતીય જનતા પાર્ટી, આણંદ; શ્રી સુરેશભાઈ જે.પટેલ, ચેરમેન એન્ડ મેનેજિંગ ડિરેક્ટર, બોદાલ ડેમિકલ લિ., અમદાવાદ; શ્રી નટુભાઈ એમ.પટેલ, ચેરમેન એન્ડ મેનેજિંગ ડિરેક્ટર, મેઘમણી ઇન્ડસ્ટ્રીયલ લિ., અમદાવાદ તથા અધ્યક્ષશ્રી ભીખુભાઈ બી.પટેલ, ઉપમુખશ્રી મનિષભાઈ એસ.પટેલ, ટ્રસ્ટીશ્રી ડેમન્ટભાઈ પટેલ, વિદ્યાનગર નગરપાલિકાના પ્રમુખશ્રી પ્રકાશભાઈ, મંડળના માનદ મંત્રીશ્રી ડૉ.એસ.જી. પટેલ, માનદ સહમંત્રીશ્રીઓ શ્રી આર.સી.તલાઈ, શ્રી મેહુલભાઈ ડી.પટેલ, શ્રી વિશાલભાઈ એચ.પટેલ, સીવીએમ યુનિવર્સિટીના પદ્ધતિકારીશ્રીઓ તથા આમંત્રિત મહેમાનો, દાતાશ્રીઓ, મંડળની ગવર્નરિંગ તથા કાઉન્સિલ બોરીના સભ્યશ્રીઓ, અન્ય સંસ્થાઓના હોદેશરો, ચારુતર વિદ્યામંડળ તથા સીવીએમ યુનિવર્સિટી સંચાલિત શાળા-કોલેજોના વડાશ્રીઓ, અધ્યાપકો, શિક્ષકો, કર્મચારીઓ, વિદ્યાર્થી ભાઈઓ-બહેનો તથા વલસભ વિદ્યાનગરના નગરજનો ઉપસ્થિત રહ્યા હતા.

કાર્યક્રમની શરૂઆતમાં રમા-મનુભાઈ દેસાઈ કોલેજ ઓફ મ્યુઝિક એન્ડ ડાન્સના કલાવંદ દ્વારા પ્રાર્થના તથા વલસભ વિદ્યાનગરી ગીત રજૂ કરવામાં આવ્યું હતું. મંચસ્થ મહાનુભાવો દ્વારા મંડળના ધ્વજનું આસોહણ કરાયું હતું. કાર્યક્રમનું સ્વાગત પ્રવચન ડૉ.એસ.જી. પટેલ કર્યું હતું.

આ પ્રસંગે ચારુતર વિદ્યામંડળના અધ્યક્ષશ્રી ભીખુભાઈ બી.પટેલ દ્વારા આયોધ્યા ખાતે નવનિર્મિત શ્રી રામ મંદિર અંતર્ગત ડિન્ડુ સંસ્કૃતિ લાયબ્રેરી માટે રૂ.૧૧,૦૦,૦૦૦/- (અંક રૂપિયા અગ્નિયાર લાખ પૂરા) તથા ચરોતર એજ્યુકેશન સોસાયટીના મંત્રીશ્રી કેતનભાઈ ડી.પટેલ તથા અન્ય મહાનુભાવો દ્વારા રૂ.૫,૦૦,૦૦૦/- (અંક રૂપિયા પાંચ લાખ પૂરા) અને શ્રી રામકૃષ્ણ સેવા મંડળના મંત્રીશ્રી જ્યોતસનાભેન પટેલ તથા અન્ય મહાનુભાવો દ્વારા રૂ.૧.૫૧,૦૦૦/- (અંક રૂપિયા એક લાખ એકાવન હજાર પૂરા)નો ફાળો આર.એસ.એસ.ના શ્રી હસમુખભાઈ પટેલ અને શ્રી સુનિલભાઈ મહેતાને અર્પણ કરવામાં આવ્યો હતો.

ચારુતર વિદ્યામંડળના અધ્યક્ષશ્રી ભીખુભાઈ બી.પટેલ તથા મંચસ્થ મહાનુભાવો દ્વારા મંડળ તથા મંડળ સંચાલિત સંસ્થાઓના નિવૃત્ત થયેલ પ્રાધ્યાપકો તથા કર્મચારીઓનું શાલ અર્પણ કરી સન્માન કર્યું હતું. ત્યારબાદ વિવિધ સંસ્થાઓના તેજસ્વી તાત્ત્વાનો, અધ્યાપકો અને આચાર્યશ્રીઓ વર્ષ દરમ્યાન તેઓએ મેળવેલ સિદ્ધિઓ બદલ મંચસ્થ મહાનુભાવો દ્વારા ગૌર્વ ચિહ્ન આપ્યો સન્માન કરવામાં આવ્યું હતું.

આ સમારોહના મહેમાનોએ પ્રસંગોસ્થિત પ્રવચન કર્યા હતા અને ચારુતર વિદ્યામંડળ સંચાલિત સંસ્થાઓ અને ચારુતર વિદ્યામંડળ યુનિવર્સિટી ઉત્તરોત્તર પ્રગતિ કરે તેવી શુભેચ્છાઓ પાઠેવેલ હતી તથા ગૌર્વ ચિહ્ન મેળવનાર સૌને પણ અભિનંદન પાઠવ્યા હતા. ચારુતર વિદ્યામંડળના અધ્યક્ષશ્રી ભીખુભાઈ બી.પટેલ તમામ આધસ્થાપકોને આ પ્રસંગે યાદ કર્યા હતા અને શ્રીદ્વાર્ણિલ અર્પી હતી. ચારુતર વિદ્યામંડળ તથા વલસભ વિદ્યાનગરના વિકાસનો પ્રવાહ અવિરત વહેલો જ રહેશે તેમ જાણાયું હતું. ચારુતર વિદ્યામંડળમાં દીવિકાળ સેવા બજાવી વયોવિદ્યા નિવૃત્ત થતા તમામ કર્મચારીઓનું નિવૃત્ત જીવન સુખમય, આનંદધાયક અને દીર્ઘાયુ બને તેવી શુભેચ્છા પાઠવી હતી અને ગૌર્વ ચિહ્ન મેળવનાર તમામને આશીર્વાદ પાઠવ્યા હતા.

અંતમાં ચારુતર વિદ્યામંડળના ઉપમુખશ્રી મનીષભાઈ એસ.પટેલે આભારવિધિ કરી હતી.

સમગ્ર કાર્યક્રમનું સંચાલન નિલિની-અર્વિંદ એન્ડ ટી.વી.પટેલ આર્ટ્સ કોલેજના સુશ્રી ઉમાબેન શર્મા તથા એન.વી.પટેલ કોલેજ ઓફ પ્રોર એન્ડ એપ્લાઇડ સાયન્સીસના ડૉ.ઉર્વિશ છાયાએ કર્યું હતું.

પરીક્ષાના વિકલ્પો ઉભા કરવા પડશે

દેખાયું

શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ માટે આજના સમયમાં પરીક્ષાઓ કેમ લેવી, એ રીતે પોતાના મહત્વનો કઈ રીતે ટકાવી રાખવું, એની મૂંજવણ છે. તારીખો જાહેર કરવામાં આવે છે વળી તેને મુલતવી રાખવી પડે છે. આમાંથી અદાલતમાં કેસો પણ ઉભા થાય છે. અદાલતો સુદ્ધાં મૂંજાય છે. આમ સમાજ આખો પરીક્ષાના પ્રશ્ન ગુંગવાયેલો-મૂંજાયેલો છે.

પરંપરાથી આપણા મનમાં પરીક્ષાનું મહત્વ વર કરી બેંકું છે. જે કંઈ ભણાવું, જે કંઈ શીખવાડયું તે સામેની વ્યક્તિમાં કેટલું ઊર્ધ્વ એ વિશે આપણને શંકા હોય છે. એ પ્રમાણ ચકાસવા માટે આપણને પરીક્ષા-પદ્ધતિ અનિવાર્ય લાગતી થઈ ગઈ છે. પરીક્ષાની ગેરહાજરી વાલીઓ અને શિક્ષકોને કબૂલ નથી. વિદ્યાર્થીઓ અને તાલીમાર્થીઓ કોઈ જુદો મત ધરાવે છે કે કેમ, એવાં સર્વેક્ષણો જાણવામાં નથી.

અગાઉ ગુજરાતમાં નવનિર્માણના આંદોલન વખતે જે યુવાશક્તિનો ઉધાળ સમાજે-સરકારે જોયો ત્યારે પરીક્ષા નહીં લેવાની અને બધાંને પાસ જાહેર કરી દેવાની એમની માગણીનો સ્વીકાર કરવો પડેલો. આજે કોરોનાની મહામારીને કારણે આવી જ મજબૂરી અનુભવાઈ રહી છે.

નોકરીદાતાઓ ભાગતરની પરીક્ષાઓને ભલે યોગ્યતા માટે અનિવાર્ય ગણતા હોય, પરંતુ એના આધારે નોકરી આપી દેતા નથી. આમાં સરકારી કે ખાનગી બન્ને ક્ષેત્રો સરખાં છે. પોતપોતાની રીતે ઉમેદવારોની ચકાસણી કરવાની કાયમી પદ્ધતિઓ તેમણે ઉભી કરી લીધી છે. ક્યાંક લેખિત પરીક્ષા હોય, ક્યાંક મૌખિક તો વળી ક્યાંક બન્ને હોય. સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓમાં પરીક્ષા પદ્ધતિના સોપાનો વધતાં ચાલ્યાં છે, પણ ઘટતાં નથી. હવે મુખ્ય પરીક્ષા પૂર્વે માથમિક પરીક્ષાઓ લેવાય છે. મૌખિક પરીક્ષા ઉપરાંત સમૂહ ચર્ચાનું સોપાન ઉમેરાયું છે. ઈ.એ.મ. ફોસ્ટરે એવી ભત્તલબનું કહ્યું છે કે બધી પરીક્ષાઓ બોગસ છે, નકામી છે, નિર્થક છે. પરંતુ જ્યાં સુધી કેટલીક પરીક્ષાઓ પસાર

કર્યા વિના આપણને નોકરી મળી શકતી નથી, તેથી એ પરીક્ષાઓને ગંભીરતાથી લેવાની આપણને ફરજ પડે છે.

પરીક્ષા લીધા પછી જે કંઈ પરિણામ મળે છે તેનાથી પણ અસંતોષ ઉભો થાય જ છે. અધરી પરીક્ષામાં ઊંચી ટકાવારીથી પસંદ થેલા બધા ઉમેદવારોના કામથી તેના નોકરીદાતાને સંતોષ હોતો નથી. કેટલાક કામનો ઉદેશ જ સમજતા નથી, કેટલાકની કાર્યદક્ષતા ઓછી પડે છે, કેટલાક સોપાયેલા કામના બદલે તેમાંથી ડેવા પ્રકરના ગેરલાભો મેળવી શકાય તે જાણીને તેમાં જ વ્યસ્ત રહેવા લાગે છે. મેં ગયા વર્ષે ગુજરાત જાહેર સેવા આયોગના અધ્યક્ષ દિનેશ દાસાની આ મુદ્રે જ મુલાકાત લીધી હતી. જાહેર સેવાને યોગ્ય ઉમેદવારો ગ્રામ કરવામાં આપણી પદ્ધતિ કેમ ફળદારી પુરવાર થતી નથી એની સહિત્યારી ચિંતા સેવી હતી. પરિણામદાયી પદ્ધતિઓ હાથવગી નથી એ જ ચિંતાનો વિષય હતો.

અગાઉના સમયમાં જઈએ તો પરીક્ષા પદ્ધતિના અવનવા પ્રયોગો થયા હતા એવું જાણવા મળે છે. ગુરુ દ્રોષે પોતાના વિદ્યાર્થીઓની પરીક્ષા કઈ પદ્ધતિથી લીધી હતી તે આપણે બધાં જાણીએ છીએ. આખું વૃક્ષ જોનારા અને આખું પક્ષી જોનારા નાપાસ જાહેર થયા હતા, પક્ષીની આંખનું નિશાન લેનાર અર્જુન પાસ જાહેર કરાયો હતો. ત્યારે બધાંને શિક્ષણ અને પરીક્ષાનો અધિકાર ન હતો એટલે આપણે કાઈકે એકલવ્યના કિસ્સાઓની ચર્ચા આઈ કરતા નથી.

આયુર્વેદમાં એક ઝંકુ ભડુ થયા. એમણેકે અગાઉના કોઈ વિદ્વાને ભાગતરને અંતે વિદ્યાર્થીનિ કહેલું કે આજુભાજુના પાંચ ગાઉના વિસ્તારમાંથી જે વનસ્પતિ નકામી હોય તે ગોતી લાવ. પૂરતા પ્રયાસને અંતે તે લાવવામાં વિદ્યાર્થી નિઝળ રદ્દો હતો, એ જ એની સફળતા હતી. કારણ કે એણે ચકાસેલી પ્રત્યેક વનસ્પતિના ગુણધર્મ અને ઉપયોગિતા એ એકે કરીને બેઠો હતો.

બીજા પણ અનેક ઉદાહરણો પરીક્ષા પદ્ધતિનાં હોઈ શકે છે, તે આપણે એકઠાં કરવાની જોઈએ, એનો લાભ લેવો

જોઈએ અને યોગ્ય પરીક્ષા પદ્ધતિઓ વિકસાવવી જોઈએ. કેટલાક દેશોમાં કોઈક તબક્કે એવી પદ્ધતિ પણ હોય છે જેમાં અમુક ટકા હાજરી જ પર્યામ ગાણાય છે. ઉત્તમ શિક્ષકો હોય, યોગ્ય અભ્યાસક્રમ હોય અને વિદ્યાર્થી મોટાભાગનો સમય વર્ગમાં હાજર રહ્યો હોય તો પેલી વિદ્યાનું સફળ પ્રત્યાયન થયું જ હોય એવી ધારણા એ પાછળ હતી. ઇતાં પરીક્ષા લેવી હોય તો વર્ષ દરમિયાન વારંવાર અને અભ્યાસ પૂર્ણ થયે છેલ્લી વાર અભ્યાસક્રમમાંથી પાંચ-પચ્ચીસ એવા મુદ્દાઓની યાદી આપી શકાય જેમાંથી કેટલાકની પસંદગી કરીને વિદ્યાર્થી ભાગતર અને સમજાણના આધારે લેખિત સ્વરૂપે એ મુદ્દા પર પોતાના વિચારો ચોક્કસ સમયમર્યાદામાં વ્યક્ત કરે. એ દ્વારા એની ગુણવત્તા, એની અભિરૂચિ,

એની અભિવ્યક્તિ, એની ગતિ કઈ દિશામાં થઈ રહી છે તેનો કંઈક અંદાજ તો બાંધી શકાય.

પરીક્ષા અને પરીક્ષામાં સુધારા અને યોગ્ય પરીક્ષા પદ્ધતિની શોધ એ મને લાગે છે કે કોઈ પણ સમાજનો કાયમી વિષય રહ્યો છે. જેમાં પ્રામ થતી સફળતાથી આપણાને સફાય અસંતોષ જ પેદા થતો રહે છે. કોરોનાની મહામારીએ અનેક બાબતોમાં આપણાને નવેસરથી વિચારવાની ફરજ પાડી છે તેમાંની એક વિવિધ પ્રકારની પરીક્ષાઓ વિશેની છે એ વિશે નવેસરથી આપણે વિચારતા થઈએ તે આવશ્યક છે.

૬, સ્વાગતસિટી, મુ.પો.અડાલજ ડેરેન્સ ૩૮૨૪૨૧
મો.૯૭૨૫૦ ૨૮૨૭૪

॥ વિદ્યાવૃત્ત ॥

સી.વી.એમ. યુનિવર્સિટીની અન. વી. પાસ કોલેજમાં રાષ્ટ્રીય વિજ્ઞાન દિનની ઉજવણી

ચારુતર વિદ્યામંડળ યુનિવર્સિટીની ઘટક કોલેજ - અન.વી. પટેલ કોલેજ ઓફ પોર અન્ડ એપ્લાઇડ સાયન્સીસના પ્રિન્સિપાલ ડૉ. બાસુદેવ બક્સીના માર્ગદર્શન હેઠળ ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ બાયોલોજિકલ એન્ડ એન્વાયરોન્મેન્ટલ સાયન્સ દ્વારા કોલેજમાં નેશનલ સાયન્સ નેની ઉજવણી કરવામાં આવી.

આ ઉજવણીના ભાગરૂપ વિવિધ સ્પર્ધાઓ જેવી કે સાયન્સ કિવ્ઝ, પ્રશ્નોત્તરી, સાયન્ટિફિક શબ્દો શોધવાની પ્રદર્શન, શીધ વક્તૃત્વ સ્પર્ધા અને સાયટ્રૂન કિપ્પિંગનાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ સ્પર્ધામાં પ્રથમ વર્ષ બી.એસસી.ના વિદ્યાર્થીઓએ ઉત્સાહભેર ભાગ લીધો હતો. સાયન્સ ક્વેઝમાં પ્રથમ વર્ષ બી.એસસી.ના ‘એ’ ડિવિઝનમાંથી ટીમ “સાયન્સ ફોરઅન્નેવર” ના વિદ્યાર્થીઓ રૂપરાજ ચૌહાણ, ઓમ. પટેલ અને હરિપલસિંહ દેઓર વિજેતા બન્યા હતા. તેમજ પ્રથમ વર્ષ બી.એસસી.ના ડિવિઝન ‘ઈ’માંથી ટીમ-બી.વી.એ.ડી.કે. ક્રેક્ઝના વિદ્યાર્થીઓ ટીપિકા લાલવાની અને પ્રજ પટેલ વિજેતા બન્યા હતા.

સાયન્ટિફિક શબ્દો શોધવાની પ્રદર્શન સ્પર્ધામાં પ્રથમ વર્ષ બી.એસસી.ના વિભાગ ‘એ’માંથી આમેના ભરમાલ પ્રથમ કર્મે, ડિયા પટેલ બીજા કર્મે અને રોહણ સિંહ ત્રીજા કર્મે વિજેતા બન્યા હતા.

શીધ વક્તૃત્વ સ્પર્ધામાં ‘એ’ ડિવિઝનના લિઝા પટેલ પ્રથમ કર્મે, સંજના રાઠોડ બીજા કર્મે અને દાણિ લાદ ત્રીજા કર્મે તેમજ ‘ઈ’ ડિવિઝનમાંથી આસ્થા પટેલ પ્રથમ કર્મે, પાર્ટ્ની કિઝન બીજા કર્મે અને મહર્ષિ માયાવંશી ત્રીજા કર્મે વિજેતા બન્યા હતા.

સાયટ્રૂન સ્પર્ધામાં પ્રથમ કર્માંક ડિવિઝન ‘ઈ’ના હેમાંગી સવાણી, દ્વિતીય કર્મે ડિવિઝન ‘એ’ના મનાલી પટેલ અને તૃતીય કર્મે ડિવિઝન ‘ઈ’ના સાક્ષી દેસાઈ તેમજ ડિવિઝન ‘એ’ના શ્યામ પટેલ વિજેતા રહ્યા હતા. આ સંપૂર્ણ કાર્યક્રમનું આયોજન બાયોલોજિકલ એન્ડ એન્વાયરોમેન્ટલ સાયન્સ વિભાગના વડા ડૉ. રીતા એન. કુમાર અને ટીમ દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું. આ કાર્યક્રમમાં કોલેજના આચાર્ય ડૉ. બાસુદેવ બક્સી અને કોલેજ મધ્યરસ્થ સમિતિના ઉપાધ્યક્ષ ડૉ. ભાઈલાલ પટેલ પણ હાજર રહ્યા હતા. વિવિધ પ્રવૃત્તિઓનું સંચાલન કરવામાં ફેલાટી મેમ્બર્સ રચિં ટક્કર, ધારા દેસાઈ અને નીલ તલાટીનો સહયોગ સાંપર્ક્યો હતો. ડિપાર્ટમેન્ટના રીસર્ચ સ્ટુડન્ટ્સ શેફલી પટેલ અને રિચા ડોડીયા અને તૃતીય વર્ષના વિદ્યાર્થીઓ દૈવિક શુક્લ, પલક પટેલ, મોનાર્ક દવે, શીતલ રાઠોડ, અત્રેય ન્રિવેદી અને સાહિલ પરમારે કાર્યક્રમને સફળ બનાવવા જહેમત ઉઠાવી હતી.

હાલમાં પણ સમગ્ર વિશ્વમાં કોરોનાની મહામારીની અસર છે અને એટલા માટે જ વિશ્વકક્ષાની તથા મોટા પાયાની આંતરરાષ્ટ્રીય સ્પર્ધાઓ નહિંવત રમાય છે. પરંતુ ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપ ટેનિસ જગતની ‘ગ્રાન્ડસ્લેમ ચેમ્પિયનશીપ’ ગણાય છે. ગ્રાન્ડસ્લેમની આ પ્રથમ ટુર્નામેન્ટ હોવાથી વિશ્વના બધા જ ટેનિસ ઐલાડીઓને એમાં રમવાની ખૂબ જ ઉત્સુકતા હોય છે. આ બધી જ બાબતોને ધ્યાનમાં રાખીને આ વર્ષે ટા.ઈ.થી ૨૧ ફેબ્રુઆરી દરમ્યાન ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપનું આયોજન ખૂબ જ સફળ રીતે મેલબોર્ન મુકામે કરવામાં આવ્યું હતું. ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપ દરમ્યાન કોરોના મહામારીની કોઈ અસર ન પેડ તે માટે આયોજકોને અકલ્પનીય સુરક્ષા વ્યવસ્થા કરી હતી. દા.ત. ૮૬૦ ઐલાડીઓ, અધિકારીઓ, કોચ અને કોચિંગ સ્ટાફને ૧૪ દિવસ માટે ક્વોરન્ટાઇનમાં ફરજિયાત રહેવાની ફરજ પડી હતી. એટલું જ નહિ પણ ‘કોરોના ટેસ્ટ’ પણ ફરજિયાત હતો. ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપ દરમ્યાન દરરોજ ફક્ત ૩૦,૦૦૦ પ્રેક્ષકોની મર્યાદિત સંખ્યા રાખવામાં આવી હતી તેમજ કોરોનાનો ચેપ ન ફેલાય તે માટે તમામ ગ્રાઉન્ડ સ્ટાફ, ખેલાડીઓ અને પ્રેક્ષકો માટે માર્ગદર્શિકા જાહેર કરવામાં આવી હતી. આ વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનમાં પુરુષ વિભાગમાં સર્બિયાના નોવાક યોકોવિચને ટોપસીડનું સ્થાન આપવામાં આવ્યું હતું અને મહિલા વિભાગમાં ટોપસીડનું સ્થાન ઓસ્ટ્રેલિયાની એસ.બાર્ટોને આપવામાં આવ્યું હતું.

ડિફેન્ડિંગ ચેમ્પિયન્સ

આ વર્ષે પણ પુરુષોમાં સર્બિયાના નોવાક યોકોવિચ અને મહિલાઓમાં અમેરિકાની સોફિયા ડેનિન ડિફેન્ડિંગ ચેમ્પિયન તરીકે પોતાનું ટાઈટલ જાળવી રાખરો એવી બધાને આશા હતી. પરંતુ બીજા રાઉન્ડમાં જ સોફિયા ડેનિન એસ્ટોનિયાની કેઆ કાનેપી સામે હારી ટુનમેન્ટની બહાર

થઈ ગઈ હતી. જ્યારે આ વર્ષે પુરુષોમાં નોવાક યોકોવિચે અકલ્પનીય રમત દર્શાવી હતી અને સેમિફાઇનલમાં રશિયાના બિનકમાંકિત ઐલાડી એસ્લાન કેરેટ્સોવને ૬-૩, ૬-૪ અને ૬-૨થી સીધા સેટોમાં હરાવીને ફાઈનલમાં પ્રવેશયા હતા. ફાઈનલમાં તેઓની સ્પષ્ટ રશિયાના તેનિયલ મેડવેડેવ સામે હતી અને ફાઈનલમાં સીધા સેટોમાં ૭-૫, ૬-૨ અને ૬-૨થી હરાવીને નવમી વખત ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ટાઈટલ જીતીને હિતિહાસ સંજ્ઞ્યો હતો. એટલું જ નહિ પણ સતત ત્રીજા વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન જીતીને ‘લેટ્રિક’ નોંધાવી હતી. આ તેઓની ૧૮મી ગ્રાન્ડસ્લેમ ટાઈટલ હતી.

મેજર અપસેટો

આ વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનમાં પુરુષોની અપેક્ષાએ મહિલાઓમાં અપસેટો વધુ સર્જાયા હતા. દા.ત. ૨૦૧૬ની ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયન જર્મનીની અંજેલિક કેર્બેર અમેરિકાની બનાડી પેટા સામે હારી જવાથી ટુનમેન્ટની બહાર થઈ ગઈ હતી. ત્યારબાદ કવાર્ટર ફાઈનલ સુધીમાં તો બેલારુસની વિક્ટોરિયા એગારેન્કા, જેક રિપાલ્બિકની પેટ્રા ક્રિવોના, અમેરિકાની ડિફેન્ડિંગ ચેમ્પિયન સોફિયા ડેનિન, રોમાનિયાની સિમોના હાલેવ તથા ઓસ્ટ્રેલિયાની વર્લ્ડ નંબર વન એસ. બાર્ટી જેવી ડિગજા મહિલા ઐલાડીઓ ટુનમેન્ટની બહાર થઈ ગઈ હતી. એવી રીતે જ આ વર્ષે પુરુષોમાં કવાર્ટર ફાઈનલ સુધીમાં સ્વિત્જરલેન્ડના એસ. વાવરિન્કા, ઓસ્ટ્રેલિયાના ડેમિનિક થિયમ, જર્મનીના એલેક્ઝાન્ડર જવેરેવ, સ્પેનના રફેલ નડાલ, બલગોરિયાના ગિગોર ડિમિત્રોવ જેવા મહાન ટેનિસ ઐલાડીઓ ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપની બહાર થઈ ગયા હતા. આ હારની પાછળ ઘણા બધા કારણો હોઈ શકે પરંતુ આ વર્ષે ૧૪ દિવસ માટેનો ફરજિયાત ‘ક્વોરન્ટાઇન’ અને ‘કોરોના ટેસ્ટ’ની ઐલાડીઓની શારીરિક તેમજ માનસિક ક્ષમતા પર અસર પડી હતી તેમાં કોઈ બેમત નથી.

મુખ્ય વિશેષતાઓ

જ્યારે સમગ્ર વિશ્વમાં કોરોના મહામારીની અસર છે

તે સમય તા.૮ થી ૨૧ ફેબ્રુઆરી દરમ્યાન સફળ રીતે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપનું આયોજન જાતે જ આ વર્ષની મુખ્ય તેમજ મહત્વપૂર્ણ વિશેષતા ગણાય. કોરોનાને કારણે આ વર્ષે આયોજકોએ ફરજિયાતપણે ‘ક્વોરન્ટાઈન’ અને ‘કોરોના ટેસ્ટ’ની વ્યવસ્થા કરી હતી. પ્રેક્ષકોની સંખ્યા સીમિત રાખી હતી તેમજ પ્રેક્ષકો માટે ‘માર્ગદર્શિકા’ પણ અમલમાં મૂકી હતી. પરોક્ષ રીતે જોઈએ તો આ વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપ ‘બાયોબબલ’ હેઠળ રમાઈ હતી અને એની અસર ખેલાડીઓના માનસિક આરોગ્ય પર પડી હોય એવી શક્યતાઓ પણ છે. આ વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનમાં શરૂઆતથી જ પુરુષોની સરખામણીમાં મહિલા ખેલાડીઓમાં ‘અપસેટો’ વધુ સર્જાયા હતા અને તેથી જ કવાર્ટર ફાઈનલ સુધીમાં તો વિશ્વની ટોચની મહિલા ટેનિસ ખેલાડીઓ ટુનામેન્ટની બહાર થઈ ગઈ હતી. પુરુષોમાં પણ કવાર્ટર ફાઈનલ સુધીમાં સ્પેનના રફેલ નડાલ જેવા ખેલાડીઓ ટુનામેન્ટની બહાર થઈ ગયા હતા. આ વર્ષે બિનક્માંકિત રશિયાના ખેલાડી એસ્ટાન કેરેસ્ટોવે સેમિફાઈનલમાં પ્રવેશી હતિહાસ સજ્યો હતો.

ભારતનો દેખાવ

આ વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપમાં ભારત તરફથી ગ્રાન્ટ ખેલાડીઓ ડિવિજ શરન, રોહન બોપન્ના અને ગુજરાતની અંકિતા રૈનાએ ‘મેન્સ ડબલ્સ’ અને ‘વિમેન્સ ડબલ્સ’માં ભાગ લીધો હતો. ડિવિજ શરને ‘મેન્સ ડબલ્સમાં’ સ્લેવિકિયાના ઈંગ્રેઝ જેલેનેયની સાથે જોડી બનાવી હતી અને આ જોડી પ્રથમ રાઉન્ડમાં જ હારી ગઈ હતી. રોહન બોપન્નાએ ‘મેન્સ ડબલ્સ’માં જાપાનના બેન મેકલનની સાથે જોડી બનાવી હતી અને પ્રથમ રાઉન્ડમાં જ આ જોડી હારી ગઈ હતી. ગુજરાતની અંકિતા રૈનાએ રોમાનિયાની મિખાઈલ બુઝારનુકે સાથે ‘વિમેન્સ ડબલ્સ’માં જોડી બનાવી હતી અને આ જોડી પણ પ્રથમ રાઉન્ડમાં જ હારી ગઈ હતી. આ રીતે આ વર્ષે ભારતના ગ્રાન્ટ ખેલાડીઓ પ્રથમ રાઉન્ડમાં જ ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનની બહાર થઈ ગયા હતા. પરંતુ કોરોનાની મહામારી દરમ્યાન

ભારતના આ ગ્રાન્ટ ખેલાડીઓએ ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ચેમ્પિયનશીપમાં ભાગ લીધો તે માટે આ ત્રાણેય ખેલાડીઓ અભિનંદનને પાત્ર છે. એટલું જ નહિ પણ આ વર્ષે ગુજરાતની અંકિતા રૈનાએ ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનમાં ‘વિમેન્સ ડબલ્સ’ની મેન્ડન્સ્ટ્રો માટે ક્વોલિફેશન થઈને હતિહાસ સજ્યો હતો કારણે કે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ‘ગ્રાન્ડસ્લેમ’ ટુનામેન્ટ ગણાય છે અને ટેનિસ જગતમાં ગ્રાન્ડસ્લેમ ટુનામેન્ટનું મહત્વ ‘ઓલિમ્પિક’ જેટલું જ ગણાય છે. આ વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનમાં ભારતીય મૂળના અમેરિકન ખેલાડી રાજીવ રામે જેક રિપબ્લિકની બાર્બોરા કેસિકોવા સાથે જોડી બનાવીને ‘મિક્રોડ ડબલ્સ’નું ટાઇટલ જીત્યું હતું. પરંતુ સાચા અર્થમાં આ સિદ્ધ્ય ભારતના નામે ન ગણાય કરાણા કે રાજીવ રામની ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન ટુનામેન્ટમાં અમેરિકન ખેલાડી તર્કિની હતી.

વિમેન્સ સિંગલ્સ ફાઈનલ

આ વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનની વિમેન્સ સિંગલ્સ ફાઈનલ આપાનની નાઓમી ઓસાકા અને અમેરિકાની જેનિફર બ્રેડી વચ્ચે રમાઈ હતી. ફાઈનલમાં ઓસાકાએ જેનિફર બ્રેડીને ૬-૪, ૬-૭થી સીધા સેટોમાં હરાવીને ચોથા ગ્રાન્દસ્લેમ પર કબજો જમાવ્યો હતો. બીજા શાબ્દોમાં કહીએ તો આ સાથે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનમાં વિમેન્સમાં ઓશિયન યુગનો ગ્રાન્ટંબ થયો છે. જ્યારે અમેરિકાની જેનિફર બ્રેડી પ્રથમ ગ્રાન્દસ્લેમ ફાઈનલનું દ્વારા સહન કરી શકી ન હતી. ફાઈનલમાં ઓસાકા ખૂબ જ શાંત રીતે રમી હતી અને કેટલાક બેસ્ટ ટેનિસ શોટ ફટકારી શાનદાર રમત દર્શાવી હતી. જ્યારે જેનિફર બ્રેડીએ કેટલીક સામાન્ય ભૂલો કરી હતી. ફાઈનલમાં ઓસાકાની રમત ખૂબ જ પ્રશંસનીય રહી હતી. આ વિજય સાથે ઓસાકા વર્લ્ડ રેન્કિંગમાં ગ્રીજામાંથી બીજા કમે આવી ગઈ છે.

મેન્સ સિંગલ્સ ફાઈનલ

આ વર્ષે મેન્સ સિંગલ્સ ફાઈનલ સ્પર્ધા સર્વિયાના નોવાક યોકોવિચ તથા રશિયાના તેનિયલ મેડવેટેવ વચ્ચે રમાઈ હતી અને ફાઈનલમાં સીધા સેટોમાં ૭-૫, ૬-૨

અને દર્થી હરાવીને નવમી વખત ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન જીતીને ઇતિહાસ સજ્યો હતો. એટલું જ નહિ પણ સતત ત્રીજા વર્ષે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન જીતીને 'હેટ્રિક' પણ નોંધાવી હતી. આ વિજય સાથે યોકોવિચ ૧૮ ગ્રાન્ડસ્લેમ ટાઈટલ જીત્યા છે. આ વર્ષે ફાઈનલમાં યોકોવિચે ખૂબ જ શાનદાર રમત બતાવી હતી અને ભવિષ્યમાં તેઓ સ્પેનના રફેલ નડાલ અને સિવિટ્ઝરલેન્ડના રોજર ફેડરરના



નામે ૨૦ ગ્રાન્ડસ્લેમના વર્ક રેકૉર્ડને પણ તોડશો એમાં કોઈ બેમત નથી.

છેલ્લા દશકાના ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન વિજેતાઓ

નીચે ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપનના છેલ્લા દશકાના વિજેતાઓની વિગત આપવામાં આવી છે. આશા છે કે આ વિગત દરેક વાચકને ખૂબ જ રસપ્રદ લાગશે.



વર્ષ	પુરુષો	દેશ
૨૦૧૨	નોવાક યોકોવિચ	સર્ਬિયા
૨૦૧૩	નોવાક યોકોવિચ	સર્બિયા
૨૦૧૪	એસ. વાવરિન્કા	સિવિટ્ઝરલેન્ડ
૨૦૧૫	નોવાક યોકોવિચ	સર્બિયા
૨૦૧૬	નોવાક યોકોવિચ	સર્બિયા
૨૦૧૭	રોજર ફેડરર	સિવિટ્ઝરલેન્ડ
૨૦૧૮	રોજર ફેડરર	સિવિટ્ઝરલેન્ડ
૨૦૧૯	નોવાક યોકોવિચ	સર્બિયા
૨૦૨૦	નોવાક યોકોવિચ	સર્બિયા
૨૦૨૧	નોવાક યોકોવિચ	સર્બિયા

વર્ષ	મહિલાઓ	દેશ
૨૦૧૨	વિક્ટોરિયા એગાર્ન્ડા	બેલારૂસ
૨૦૧૩	વિક્ટોરિયા એગાર્ન્ડા	બેલારૂસ
૨૦૧૪	લી ના	ચીન
૨૦૧૫	સેરેના વિલિયમ્સ	અમેરિકા
૨૦૧૬	એંજલિક કેર્બેર	જર્મની
૨૦૧૭	સેરેના વિલિયમ્સ	અમેરિકા
૨૦૧૮	કેરોલિન વોર્ઝનિયાકી	ટેન્માર્ક
૨૦૧૯	નાઓમી ઓસાકા	જાપાન
૨૦૨૦	સોફિયા કેનિન	અમેરિકા
૨૦૨૧	નાઓમી ઓસાકા	જાપાન

બી-૧, સ્વીસ એવન્યુ, પટેલ કોલોની, માણેકભાગ હોલ સમે, આંબાવાડી, અમદાવાદ-૩૮૦ ૦૧૫
(ધર) ૦૭૯-૨૬૫૬૪૬૫૦, મો.૯૮૯૮૮ ૭૦૮૪૦

એન. વી. પાસ કોલેજ ખાતે 'ઉર્જા સંરક્ષણ' વિષય પર આઈ.આઈ.ટી., બોમ્બનો પ્રોફેસર ડૉ. ચેતન સિંહનું વ્યાપ્યાન

ચારુતર વિદ્યામંડળ યુનિવર્સિટીની એન. વી. પટેલ સાધન્સ કોલેજના બાયોલોજિકલ એન્ડ એન્વાર્મેન્ટ વિભાગ દ્વારા ઉર્જાના સંરક્ષણ વિષય પર સેમિનારનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. એનજી સ્વરાજ ફાઉન્ડેશનના સ્થાપક અને આઈ.આઈ.ટી., બોમ્બનો પ્રોફેસર ડૉ. ચેતન સિંહ સોલંકીને પ્રવક્તા તરીકે આમંત્રિત કરવામાં આવ્યા હતા. જે સોલારમેન તરીકે પણ જાહીરી છે. તેમણે એનજી સ્વરાજ યાત્રા અંતર્ગત કોલેજની મુલાકાત લીધી હતી અને સેમિનારમાં વિદ્યાર્થીઓને પૃથ્વીના વધતા તપામાન અને તેને લીધે કલાયમેટ ચેન્જની પ્રવત્તિમાન અસરો સમજાવી હતી. UN રિપોર્ટ પ્રમાણે આગામી ૧૦ વર્ષોમાં જો તપામાનને નિયંત્રિત નહિ કરવામાં આવે તો જે અસરો થશે તે નિવારી નહિ. શક્ય તેવી હશે. માટે અગમેરીના પગલાં રૂપે ઉર્જાનો બુદ્ધિપૂર્વકનો વપરાશ સ્થૂલયો હતો. પ્રો. ડૉ. ચેતનસિંહ સોલંકીએ તેમના વકતવ્યમાં એનજી સ્વરાજ યાત્રા વિશે જાગાવ્યું હતું. તેમની આ યાત્રા નવેંબાર, ૨૦૨૦થી રાખે કરી રિસેપ્શન, ૨૦૩૦ સુધી દેશભરમાં ફરનાર છે. આ યાત્રા ૧૦૦% ઉર્જાની જરૂરિયાઓને પરિપૂર્ણ કરવા માટે શિસ્તબદ્ધ રીતે સૌર ઉર્જાના વપરાશ માટે, સમજાજમાં સમજાજ અને વ્યાવહારિક સ્વીકૃતિ લાવવા માટે પ્રયત્ન કરે છે. તેઓ તેમની સાથે ચૌર ઉર્જા સંચાલિત ખાસ ડિગ્રીન કરેલ બસ લઈને યાત્રા કરે છે.

કાર્બકમની શરૂઆત રિસર્વ સ્ટાન્ડ કુ. શેકાલી અને તૃતીય વર્ષની વિદ્યાર્થીઓની પ્રાર્થના દ્વારા કરવામાં આવી હતી. ત્યારબાદ બાયોલોજિકલ એન્ડ એન્વાર્મેન્ટલ સાધન્સ વિભાગના વડા.ડૉ. રીતા કુમારે મહેમાંનોનું શાબ્દિક સ્વાગત કરતાં કાર્બકમનો ઉદ્ઘટણ સ્પષ્ટ કર્યો હતો અને સ્વરાજ યાત્રા વિષે વિસ્તૃત માહિતી આપી હતી. મુખ્ય મહેમાન ડૉ. ચેતન સિંહ ચૌધરીનો પરિચય ડૉ. સુસ્થિતા સાહિને આપ્યો હતો. ડૉ. ચેતન સિંહે પોતાના વકતવ્યમાં પર્યાવરણી સમયાચ્છા અને કલાર્મેટ ચેન્જ વિષે માહિતી આપી હતી. તેમણે જાગાવ્યું કે બિન-જરૂરી ઉર્જાના વપરાશ પર કાપ મૂકવાનું દરેક વ્યક્તિ શીખે તો ત્રીજા ભાગની ઉર્જાની બચત થઈ શકે. વળી જ્યાં ઉર્જાની ફરજિયાત જરૂરિયાત હોય તાં એલઈડીનો પ્રોડક્ટ અને ફાઈચ સ્ટાર વાગા સાધનોનો ઉપયોગ ઉર્જાના વપરાશને વઠાડો. ઉર્જાના વિકલ્પ તરીકે પુનઃ ગ્રાસ એવી સૌર ઉર્જાનો ઉપયોગ કરીને કાર્બન કૂટ પ્રિન્ટ વઠાડવાની વાત પર ભાર મુક્યો હતો. આ કાર્બકમાં એન.વી. પટેલ સાધન્સ કોલેજના પ્રિસિપાલ ડૉ. બાસુદેબ બક્ષીએ ડૉ. ચેતન સિંહના સૂચનોને સ્વીકારીને વિદ્યાર્થીઓને ઉર્જા વપરાશને વઠાડવા અને સૌર ઉર્જાનો વપરાશ વધારવાની દિમાયત કરી હતી. ત્યારબાદ કોલેજની મધ્યસ્થ સમિતિના વાઈસ પ્રેસિડેન્ટ ડૉ. ભાઈલાલ પટેલ વિદ્યાર્થીઓ પાસે કાર્બન ફૂટ પ્રિન્ટ વઠાડીને, વીજાની બચાવવા અને સૌર ઉર્જાનો વપરાશ વધારવા માટે પ્રતિક્રિયા લેવાડાવી હતી. ફેલદી મિસ રાણે કક્ષ રેબે આભારવિધિ કરી હતી. સમગ્ર કાર્બકમનું સકળ સંચાલન ડૉ. સુસ્થિતા સાહિને કર્યું હતું. આ કાર્બકમની પૂર્ણાંતુરી રાશીય ગીત સંયો થઈ હતી. ત્યારબાદ વિદ્યાર્થીઓએ સૌર ઉર્જા દ્વારા ચાલતી સ્વરાજ યાત્રા બસની મુલાકાત લીધી હતી અને પ્રયત્ન નિર્ધારન નિષ્ઠાવ્યું હતું. જેમાં તાલીમ અને નિર્દેશન સુવિધા છે. યાત્રા સોલર સંચાલિત બસ દ્વારા કરવામાં આવે છે. બસની અંદર રહેવાની જરૂરી સુવિધા છે. જેમાં સ્વરાજ સંસ્થાના સ્થાપક પ્રો. ડૉ. ચેતન સિંહ સોલંકી, યાત્રાના ૧૧ વર્ષ દરમયાન રહેશે. આ યાત્રામાં લોડો સાથેની વાતચીત, ચ્યાંગ્ઝો, તાલીમ, સૌર ઉર્જાના ઉકેલો, મદર્નિન અને તકનીકી સુવિધાઓનો સમાવેશ કરવામાં આવેલ છે.

આ કાર્બકમને સકળ બનાવવા ડિપાર્ટમેન્ટ તેમજ કોલેજના આચાર્ય ડૉ. બાસુદેબ બક્ષી તથા સર્વ સ્ટાફ મેન્ઝર્સનો સહયોગ સાંપર્કચો હતો.

સીવીએમ યુનિવર્સિટી અને ચારુતર વિદ્યામંડળના એનએસએસ વિભાગ દ્વારા ઈ-વેસ્ટ મેનેજમેન્ટ વિષય પર સેમિનાર ચોજાયો

ઈલેક્ટ્રોનિક ઉપકરણો જ્યારે નકામા બને ત્યારે સર્જિનો ભંગાર એટલે ઈ-વેસ્ટ. તેમના અયોગ્ય રીતે થતા નિકાલ દ્વારા પર્યાવરણને અકલ્પનીય હેઠું નુકસાન પણોંની રહ્યું છે. વિદ્યાર્થીઓના માધ્યમથી આ બાબતે સમજામાં જગૃતિ પ્રસ્તરે તે માટે સીવીએમ યુનિવર્સિટી અને ચારુતર વિદ્યામંડળના એનએસએસ વિભાગના સંયુક્ત ઉપકરે એક સેમિનારનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. સેમિનારની શરૂઆતમાં સીવીએમના માનદ સહભંગી શ્રી વિશાળભાઈ પેટેલ, શ્રી રમેશ તલાયી તથા શ્રી ભૂપેન્દ્રભાઈ પેટેલે સેમિનારના સકળ આયોજન અદલ સીવીએમ નોન-એકોડેવિક ફોરમના ડો-ઓર્ડિનેટર ડૉ. ભાવેશ પટેલ, સીવીએમ યુનિવર્સિટીના એનએસએસ પ્રોગ્રામ કો-ઓર્ડિનેટર પ્રા. જગતાપ, સીવીએમ એનએસએસ કો-ઓર્ડિનેટર ડૉ. પેદેશ મોરધા તેમજ ઓર્નાઈન્ગ કમિટીનો આભાર માણ્યો હતો.

ચારુતર વિદ્યામંડળના ચેરમેન શ્રી એન્જિનિયર ભીજુભાઈ પટેલ, ઉપપ્રમુખ શ્રી મનિષભાઈ પટેલ, સેકેટરી શ્રી ડૉ. એસ.જી. પટેલ, માનદ સહભંગીઓ શ્રી મેહુલભાઈ પટેલ, શ્રી વિશાળભાઈ પટેલ, શ્રી રમેશ તલાયી તથા શ્રી ભૂપેન્દ્રભાઈ પેટેલે સેમિનારના સકળ આયોજન અદલ સીવીએમ નોન-એકોડેવિક ફોરમના ડો-ઓર્ડિનેટર ડૉ. ભાવેશ પટેલ, સીવીએમ યુનિવર્સિટીના એનએસએસ પ્રોગ્રામ કો-ઓર્ડિનેટર પ્રા. જગતાપ, સીવીએમ એનએસએસ કો-ઓર્ડિનેટર ડૉ. પેદેશ મોરધા તેમજ ઓર્નાઈન્ગ કમિટીનો આભાર માણ્યો હતો.

સીવીએમ્યુ-આઈસ્ટારના જીઓઈન્ફર્મેટિક્સ વિભાગ દ્વારા ડિજાસ્ટર મેનેજમેન્ટ વિષય પર એક દિવસીય કાર્યશાળા યોજાઈ

સીવીએમ્યુ યુનિવર્સિટીની અંગભૂત સંસ્થા આઈસ્ટાર કોલેજના જીઓઈન્ફર્મેટિક્સ વિભાગ અને ઈસરો, દેહરાદૂનના સંયુક્ત ઉપક્રમે તાજેતરમાં ડિજાસ્ટર મેનેજમેન્ટ ક્ષમતા નિર્માણ માટે તકનીકી વલાણોની ઉપયોગીતા વિષય પર એક દિવસીય એનલાઇન કાર્યશાળા યોજાઈ હતી. આ એક દિવસીય કાર્યશાળામાં ઈસરો, દેહરાદૂનના ડાયરેક્ટર ડૉ. પ્રકાશ ચૌહાણ પ્રાસંગીક ઉદ્ઘોધન કર્યું હતું. ઈસરો સેપ્સ એલિક્શન સેન્ટર, અમદાવાદના ડાયરેક્ટર ડૉ. નિલેશ દેસાઈએ ભારતીય ગગન પ્રોજેક્ટ અને ઈસરો દ્વારા આવનારા ભવિષ્યના નિર્માણાથીન વિવિધ પ્રોજેક્ટ વિશે રસપદ માહિતી આપી હતી. શ્રી નવીન તોમર, સર્વેયર જનરલ ઇન્ડિયાએ રિમોટ સેન્સ્નીગ અને અવકાશીય તકનીકીની ઉપયોગીતા પર ભારતેશના વિકાસ માટે પટેલ કરી હતી. સમગ્ર કાર્યક્રમનું આપોજન આઈસ્ટાર કોલેજના જીઓઈન્ફર્મેટિક્સ વિભાગમાં અધ્યાપક તરીકે ફરજ બજાવતા ક્રાણાલ સુથાર દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું, જેમાં જીઓઈન્ફર્મેટિક્સ, ઈસ્ટર્ન મેટેશન એન્ડ કંપ્લેક્સ, અને એન્વાયરોમેન્ટલ સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજીના વિવાદ્યા ઓએ ઉત્સાહપૂર્વક ભાગ લીધો હતો. આ તકનીકી કાર્યક્રમ યોજવા બદલ સીવીએમ્યુના ચેરમેન ઈજનેર શ્રી ભીમુભાઈ પટેલ, ઓનરરી સેક્રેટરી ડૉ. એસ. જી. પટેલ, વાઈસ પ્રેસિડન્ટ મનીષમાઈ પટેલ, ઓનરરી જોઈન્ટ સેક્રેટરી શ્રી વિશાલભાઈ પટેલ, સીવીએમ્યુ યુનિવર્સિટીના ડાયરેક્ટર જનરલ ડૉ. પી.એમ. ઉદાણી, અને આઈસ્ટાર સંસ્થાના પ્રિન્સિપાલ ડ્રો.ડૉ. નિર્મલકુમારે હાઈક અભિનંદન પાડવ્યા હતા.

॥ અભિનંદન ॥

વર્ષ ૨૦૨૦નો ગુજરાતી ભાષા માટેનો સાહિત્ય અકાદમી, ન્યુ ડિલ્લીનો એવોઈ, કવિશ્રી હરીશ મીનાશ્નુના કાવ્ય પુસ્તક ‘ભાનારસ ડાયરી’ને અધિકૃત રીતે જાહેર થયો છે. તે માટે વલ્લભ વિદ્યાનગર સિથ્યત કવિશ્રી હરીશ મીનાશ્નુને અઢળક અભિનંદન અને ખૂબ ખૂબ શુભેચ્છાઓ....

(આ અંગે વિશેષ માહિતી આવતા એક લદ્ધિશું)

- તંત્રી મંડળ, વિ-વિદ્યાનગર તથા ચાર્ચતર વિદ્યામંડળ

॥ સાભાર સ્વીકાર ॥

- ‘પેટનો જાણ્યો’ (લઘુકથા સંગ્રહ) લે : ગિરા પિનાકીન ભટ્ટ, પ્ર : જોય એન્ટરપ્રાઇઝ, શક્તિ સ્ક્રેન, નહેરૂપાર્ક રોડ, વસ્ત્રાપુર, અમદાવાદ, પૃ : ૧૦૨, ક્રિ : રૂ.૧૨૫
- ‘આપણી વાત’ સં : ડૉ.શીલા વ્યાસ, પ્ર : માનવ વિકાસ કેન્દ્ર વલ્લભ વિદ્યાનગર, પૃ : ૨૭૮, ક્રિ : રૂ.૧૫૦
- ‘સ્વકેળવણી’ લે : વિમલા ઠકાર, સારાનુવાદક : શીલા વ્યાસ, પ્ર : સુરેશ સુશીલા માનવીય સંબંધ પ્રતિકાળ, વલ્લભ વિદ્યાનગર, પૃ : ૪૪, ક્રિ રૂ.૩૦
- ‘ભાણ્યા વિના મારે લાભવા’તાં પેપરો’ (૧૧૦ પ્રતિકાલ્યો) લે : નગીન દવે, પ્ર : નગીન દવે, ૨૪૨, પુષ્કરધામ સોસાયટી, યુનિવર્સિટી રોડ, રાજકોટ, પૃ : ૧૨૮, ક્રિ : રૂ.૧૦૦
- નવનીત સમર્પણ (મ) સં : દીપક દોશ્મી, પ્ર : પી.વી. શંકરનકુંડી, ભારતીય વિદ્યા ભવન, કુલપતિ મુનશી માર્ગ, મુંબઈ - ૪૦૦ ૦૦૭

શ્રદ્ધાંજલિ : સૌજન્યમૂર્તિ રાવસાહેબ



ચારુતર વિદ્યામંડળ સાથે પાંડુરંગ શાસ્ત્રી આઈવલે (પૂજનીય દાદાજી) નો સંબંધ આશરે પાંચ દાયકાથી રહ્યો છે. એ સંબંધને બાંધી તેને હુંક અને ઉખા આપનાર પણ તેઓ જ છે. તેમનો પ્રેમાળ અને હુંકાળો સ્પર્શ સહેવ અમને મળો રહ્યો છે અને પૂજનીય જયશ્રી તળવલકર (દીદીજી) અને રાવસાહેબ સ્વરૂપે આજે પણ એટલો જ જીવંત છે.

પૂજનીય દાદાજીના બ્રહ્મલિન થથા બાધ દીદીજી પણ એજ તીવ્રતાથી દાદાજીનું કાર્ય અને દાદાજીના પરિવારને સંભાળી રહ્યા છે તે સમાજ, રાષ્ટ્ર અને વિશ્વ માટે પ્રેરણુંદાયી છે. તેમની ચાલ અને બોલમાં આણે દાદાજીનો પડવો ન સંભળાતો હોય! પૂજનીય દાદાજીએ સ્વાધ્યાય કાર્યની શરૂઆત કરી હશે ત્યારના કાળ અને આજના કાળની તુલના કરીએ તો વ્યક્તિગત, સામાજિક અને સાંસ્કૃતિક મૂહ્યોને ખૂબ ખસારો લાગ્યો છે. સ્વાર્થી, તકવાદી અને ભોગવાદી વિશ્ચાર્માં નિઃસ્વાર્થ અને નિરસેક કાર્યને તેના સિદ્ધાંતોમાં કોઈપણ બાંધછોડ કર્યા વગર જાળવી રાખવું, તેથી માપજાત કરવી એ પૂજનીય દીદીજીના વૈશ્વિક માતૃત્વનું જ પરિણામ છે. તેથી જ તો તેમના માટે કેઢેવાય છે કે,

"Youngest mother of largest family."

આવી દીકરીનો હાથ દાદાજીએ મુંબઈના વિઘ્નાત, સુસંસ્કરારી અને સુવિદ્ય તળવલકર કુટુંબના રાવસાહેબના હાથમાં આપ્યો એ પણ ઈચ્છાય આપોજનનો જ એક ભાગ લાગે છે. તેથી દીદી સાથે વ્યક્તિગત મુલાકાત હોય કે તેઓ દાદાજીના સ્વાધ્યાય પરિવાર સાથે હોય દીદી કહે - "રાવસાહેબ મારી શક્તિ છે."

આટલું મોટું વૈશ્વિક કાર્ય દીદી સંભાળા હોય તે સમેકે કાર્યમાં આવતી પ્રત્યેક અગવદ, સંકટ કે અદ્યાણો વખતે રાવસાહેબનો મક્કમ સાથ અને અડગ પીકબળ એ કાર્યની સ્થિરતા માટે પૂરક અને જરૂરી પાસું છે.

દીદી અને રાવસાહેબને જોઈએ એટલે આદર્શ દંપતીની વ્યાખ્યા સમજાઈ જાય. દીદીજીનો સંપૂર્ણ સમય આટલા મોટા વૈશ્વિક સ્વાધ્યાય પરિવાર, તેના પ્રોગ્રામે સાચવામાં જાય તેવા સમેકે રાવસાહેબ પોતાના અસ્તિત્વને દાદાજીના પરિવાર અને દીદીજીની કાળજી કરવામાં સમર્પિત કરે આ ટથ્ય અને વિચાર જ આજના કાળમાં ફુર્ખી હોય છે.

અમારા ચારુતર વિદ્યામંડળના અપમા વાર્ષિકોત્સવ પ્રસંગે અમે જ્યારે દીદીજી અને રાવસાહેબને આમંત્રણ આપ્યું ત્યારે તેમને દાદાજીએ અમારી સાથે બાંધેલા સંબંધને કારણે તેનો સહર્ષ સ્વીકાર કર્યો અને અતિ વ્યસ્ત scheduleમાં પણ તેઓ અમારી વચ્ચે આવ્યા. રાવસાહેબે ક્યારેય કોઈ વિશેષ સગવદ માર્ગી નથી અને કોઈ મંચ પરથી બોલચા નથી. અવાજ કર્યા વગર દાદાજીને અને તેમના કાર્યને સમર્પિત કેવી રીતે થવાય એ રાવસાહેબ પાસેથી શીખવા જેવું છે.

અસામાન્ય હોવા છતાં સામાન્ય થઈની, નિરાલિમાની બનીને તેઓ આપણી વચ્ચે રહ્યા છે. તેમને માણસના સ્વભાવની ઊરી સમજ હતી. મિલનસાર અને મદુભાષી રાવસાહેબે દુઃખ વર્ષની ઉંમરે ડોક્ટર થવાનો અભ્યાસ કર્યો અને યશસ્વીપણે ઊતીર્ણ થઈ પદવી પણ મળવી. આ વાત આજના વિદ્યાર્થી વર્ગને પણ પ્રેરીત કરે તેવી છે.

આવા સેણી અને પ્રેમાળ વ્યક્તિત્વના ધની એવા રાવસાહેબનું અચાનક આપણી વચ્ચેથી આકસ્મિક જતા રહેવું એ દીદીજી માટે અને અભિલ સ્વાધ્યાય પરિવાર માટે અસંખ્ય છે.

આજે પણ તેમની શાલીન ધર્મી નજર સામેથી ખસતી નથી. ભાવના વ્યક્ત કરવામાં શાખ્દો અસમર્થ છે.

ચારુતર વિદ્યામંડળે પણ દાદાજીના પ્રેમનો છાંયડો અનુભવ્યો છે તેવામાં દીદીજી પર આવી પેલી આ દુઃખ વિપત્તિને સહન કરવાની દાદાજી અને ભગવાન તેમને શક્તિ આપે અને સ્વાધ્યાય પરિવાર પણ આ દુઃખ ધીમાં સિથર રહી દાદાજી બતાવેલા રહ્યે દીદીજીનું અવિરત માર્ગદર્શન પામતો રહે તેવી ભગવાનને પ્રાર્થના કરી રાવસાહેબને અશ્રૂપૂર્ણ શ્રદ્ધાંજલિ અર્પણે હોયે.

(સમગ્ર સીલીએમ સ્ટાફ અને સ્વાધ્યાય પરિવાર, વલલભ વિદ્યાનગર તરફથી ભાવપૂર્ણ શ્રદ્ધાંજલિ.)

૧. ‘વિ-વિદ્યાનગર’ વલલાભ વિદ્યાનગરના શૈક્ષણિક ટ્રસ્ટ ચારુતર વિદ્યામંડળ તરફથી દર માસે નિયમિત પ્રકાશિત થતું શિક્ષણ, સાહિત્ય અને સંસ્કાર વિષયક સામગ્રી પોરસતું સર્વેલક્ષી સુરુચિપૂર્ણ સામયિક છે. માનવજીવને ઉન્નતિકારક અને યુવવર્ગની પ્રેરક, શિષ્ટ સરળ શૈલીમાં, મૌલિક, અનુવાદિત ઉપરાંત સંચય સ્વરૂપ (digest)માં પણ સામગ્રી આપવામાં આવે છે.
૨. ૧ વિ । માં મોકલેલું લખાણ મૌલિક હોવું જરૂરી છે. પ્રકાશન અર્થે કૃતિ મોકલતી વખતે સર્જક અની ઝેરોક્ષ નકલ પોતાની પાસે અવશ્ય રાખવી. તંત્રને ઝેરોક્ષ નકલ મોકલવી નહિ. મૂળ લખાણ જ મોકલવું લખાણ કાગળની એક બાજુએ, ફૂલસ્કેપ કાળજી પર હાંસિયો પાડીને જ મોકલવું જરૂરી છે. પોરસ્ટકાડ કે ઇન્લેન્ડ પર મોકલેલું લખાણ પ્રકાશન માટે સ્વીકારવામાં આવશે નહિ. કૃતિના સ્વીકાર-અસ્વીકાર અંગેના નિર્દેશનો અધિકાર તંત્રી-સંપાદક મંડળનો રહેશે.
૩. સાધારણ રીતે લાંબા લેખોને અવકાશ ઓછો છે. લખાણ ટૂંકું અને મુદ્દાસર હોય એ જરૂરી છે. લખાણમાં અંગેજ શબ્દનો ઉપયોગ કર્યો હોય ત્યાં સાથે કોસમાં ગુજરાતી પર્યાય આપવો આવશ્યક છે. લખાણ ગૂજરાત વિદ્યાપીઠના માન્ય જોડાણીકોશ અનુસારની જોડાણીમાં હોવું જરૂરી છે. લેખમાંના લખાણના અભિગ્રાયની જવાબદારી સંબંધિત સર્જકની જ રહેશે, તંત્રી કે સંપાદક મંડળ એ અંગે જવાબદાર રહેશે નહિં.
૪. ૧ વિ । માં મોકલેલું લખાણ પ્રકાશન અર્થે અન્ય સામયિકને પણ મોકલેલું ન હોવું જોઈએ. એ અંગેની કાળજી તેમજ જવાબદારી સર્જક રાખવી જરૂરી છે. સામાન્ય રીતે બે-ત્રાણ માસમાં કૃતિ પ્રકાશિત ન થાય તો અસ્વીકૃત કૃતિ પરત મોકલવાની પદ્ધતિ નથી. તેથી જવાબી ટપાલખર્ય ન મોકલવું. લેખ/કૃતો અંગે કોઈ પત્ર વ્યવહાર ટેલીફોન કે રૂબરૂ સંપર્ક કરવો નહિં.
૫. પ્રત્યેક કૃતિ નીચે સર્જક બેન્ક એકાઉન્ટ નંબર મ્રમાણે પોતાનું નામ, બેન્ક એકાઉન્ટ નંબર, IFSC Code તથા પિનકોડ સાથેનું પૂરેપૂરું સરનામું અવશ્ય લાભવું. જેથી સર્જકની પુરુસ્કારની રકમ જમા કરાવવામાં સરળતા રહે. અપુરતો વિગતને કારણે પુરુસ્કારની રકમ જમા ન થઈ શકે તો જવાબદારી સર્જકની રહેશે. આથી દેરેક વિગત ચકાતીને મોકલવી.
૬. ‘વિ-વિદ્યાનગર’ દર માસની પાંચમી તારીખે નિયમિતરૂપે પ્રકાશિત થાય છે. સામયિકનો અંક ચોકસાઈથી રવાના કરવામાં આવે છે. ટપાલમાં અંક ગેરવલ્લે જાય તો તે અંગેની જવાબદારી સંસ્થાની નથી. અંક ન મળ્યાની ફરિયાદ અંક પ્રગત થયા પછી એક માસ સુવીમાં મળશે તો જ તેના પર ધ્યાન આપી શકાશે. અલબત્ત, અંક સિલાડમાં હશે તો બીજી નકલ મોકલવામાં આવશે.
૭. લવાજમ વાર્ષિક-આજીવન રૂઝુમાં-મની ઓર્ડરથી-બેન્ક ફ્રાફ્ટ-ચેકથી મોકલી શકાય. મનીઓર્ડરની કૂપનમાં ગ્રાહકે સ્પાદ અક્ષરે પોતાનું નામ-સરનામું, પિનકોડ સાથે લખાણ. બહારગામના બેન્ક ફ્રાફ્ટ-ચેકમાં લવાજમની રકમ ઉપરાંત રૂપિયા પાંત્રીસ ઉમેસ્વા. ગમે તે માસથી ગ્રાહક થઈ શકાય છે. લવાજમ ‘ચારુતર વિદ્યામંડળ’ના નામે મોકલવું.
૮. દિવંગત થયેલા આજીવન ગ્રાહક અંગે તેમનાં સાંઘાં-સંબંધીઓને તે વિશે કાર્યાલયને જાણ કરવા વિનંતી.
૯. વ્યવસ્થા અંગેનો તેમજ તંત્રી સાથેનો સઘણો પત્રવ્યવહાર નીચેના સરનામે કરવો:

ડૉ. ઉર્વિશ છહાયા

તંત્રીશ્રી, વિ-વિદ્યાનગર, આસ્સિ. પ્રોફેસર, એન.વી. પટેલ સાયન્સ કોલેજ (N.V.P.A.S.), વલલાભ વિદ્યાનગર

ઈ-મેઈલ

: editor.vidyanagar@gmail.com, urvish.chhaya@gmail.com

-: લવાજમ :-

વાર્ષિક	: ₹ ૧૫૦, સ્થાનિક વિદ્યાર્થીઓ માટે પ્રોત્સાહક લવાજમ ₹ ૧૦૦
આજીવન	: ₹ ૧૫૦૦
વિદેશમાં	: ૨૫ \$ અથવા ૧૫ £ આજીવન ૧૦૦ \$ અથવા ૭૦ £
ઇટ્ટક નકલની કિંમત	: ₹ ૧૫ + રવાનગી ખર્ચ ₹ ૧૦



શિક્ષણ નગરી વલ્લબ વિદ્યાનગર ખાતે તા. ઉ. માર્ય, ૨૦૨૧ને બુધવારના રોજ ચારુતર વિદ્યામંડળ દ્વારા વલ્લબ વિદ્યાનગરના છેદમાં સ્થાપના દિન નિમિત્તે મંચ ઉપર બિરાજેલ (ડાબેથી જમણે) મહાનુભાવોમાં વિદ્યાનગર નગરપાલિકાના પ્રમુખશ્રી પ્રકાશભાઈ; સીવીએમના ટ્રસ્ટીશ્રી હેમંતભાઈ પટેલ; શ્રી સુરેશભાઈ જે.પટેલ, ચેરમેન એન્ડ મેનેજિંગ ડિરેક્ટર, બોદાલ કેમ્પિકલ લિ., અમદાવાદ; શ્રી નટુભાઈ એમ.પટેલ, ચેરમેન એન્ડ મેનેજિંગ ડિરેક્ટર, મેઘમણી ઈન્ડસ્ટ્રીયલ લિ., અમદાવાદ; સીવીએમના અધ્યક્ષશ્રી ભીખુભાઈ બી.પટેલ; શ્રી મિતેષભાઈ આર. પટેલ, સંસદસભ્યશ્રી, આણંદ જિલ્લો; શ્રી વિપુલભાઈ વી. પટેલ, જિલ્લા પ્રમુખશ્રી, ભારતીય જનતા પાર્ટી, આણંદ; સીવીએમના ઉપપ્રમુખશ્રી મનિષભાઈ એસ.પટેલ તથા સીવીએમના માનદ્દ મંત્રીશ્રી ડૉ. એસ. જી. પટેલ.



આ પ્રસંગે સીવીએમના ધવજનું આરોહણ કરતાં મંચસ્થ મહાનુભાવો તથા સીવીએમના પરિસરમાં આવેલ બ્રહ્માજની મૂર્તિને પુષ્પાંજલિ અર્પણ કર્યા બાદ ઉપસ્થિત મહાનુભાવો.

V-Vidyanagar 23 (4)
Published on 5/4/2021
No. of Pages 40 Including Cover
ISSN 0976 – 9609 V-Vidyanagar

BOOK POST

April 2021

Postal Regd. No. AND/318/2021-23
RNI Regd. No. Guj/2009-11/5433
Posted at Vallabh Vidyanagar on
5th of Every Month



“Have a Cup of Tea...”
Mosaic & Fiber Mural at
GCET Engineering College, Vallabh Vidyanagar

(By Artist and Former Principal,
Ipcowala college of Fine arts, Vallabh Vidyanagar)

Editor : Dr. Urvish Chhaya

If undelivered, return to
Dr. S.G. Patel, Hon. Secretary, Charutar Vidya Mandal,
Vallabh Vidyanagar 388120, Gujarat (INDIA)
(Printed, Published and Owned by Charutar Vidya Mandal, Vallabh Vidyanagar)