

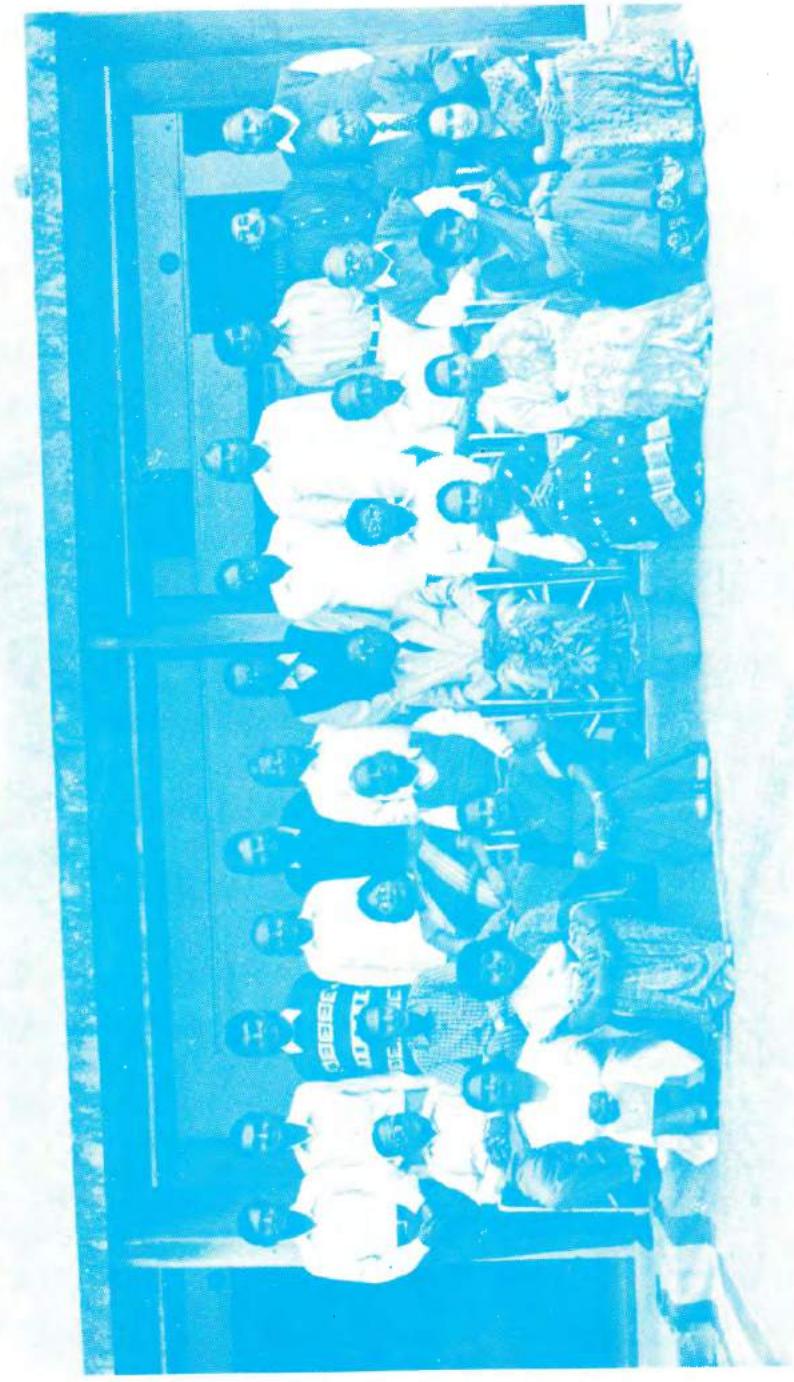
સ્ટીલ એન્ડ (૧૯૯૮-૧૯૯૯)

શ્રી. અચ. કે. કોમર્સ કોલેજ



શ્રી. હરિલલભાઈ કાળિદાસ કોમર્સ કોલેજ

અમદાવાદ - ૩૮૦ ૦૦૬



નીચે લેટેલા : શ્રી પ્રભાકરેન પદ્મી, પ્રા. જ્યોતિભૂન શાહ, પ્રા. જ્યોતિભૂન પટેલ, પ્રા. સંઘાલભૂન પટેલ, પ્રા. દક્ષાલભૂન પટેલ, પ્રા. કુ. નેદ્યાલભૂન પટેલ,
પ્રા. શિવપાલભૂન ત્રિવેદી.
પ્રથમ હોરોણ : પ્રા. પ્રલી. પાટેલ, પ્રા. શ્રીકાર્ણભૂન પરીખ, પ્રા. કૌ. વર્ષભૂન શાહ, પ્રા. અભિપુનભૂન શાહ, પ્રા. એ. એમ. પટેલ, પ્રા. એ. મંત્રનાથભૂન ગંગી,
પ્રા. સુરેશભૂન ગાંધી, પ્રા. મનુલાઠ સેઠી, પ્રા. નવિનલાઠ શાહ.
બીજું હોરોણ : પ્રા. એસ. પ્રી. મહેતા, પ્રા. કર્મલ શુક્ર, પ્રા. સંઈદ વિતામન, પ્રા. કારોલ્પાઈ ૬૫૫૨, પ્રા. કૃમતાલાઈ દેસાઈ, પ્રા. પી. એન. શાસ,
પ્રા. રોહિતલાઈ ગાંધી, પ્રા. વંદુલાઈ પટેલ, પ્રા. પ્રાણલાઈ પટેલ, પ્રા. નીલિંદ અથવારા, પ્રા. ધીમંત સોની, પ્રા. ધીમંત સોની, પ્રા. એ. એ. શાહ.

સંવોદન

(૧૯૬૮-૬૯)

શ્રી હરિષલભદ્રાસ કાળિદાસ કોમર્સ કોલેજ,
આશ્રમરોડ, અમદાવાદ-૩૮૦ ૦૦૬.



• સંપાદક મંડળ •

પ્રા. ડૉ. વર્ણબિહેન શાહ • પ્રા. બિપિનભાઈ શાહ • પ્રા. મહેન્દ્રભાઈ ગાંધી
પ્રા. સુમન્તભાઈ ટેસાઈ • પ્રા. પી. બી. પારેખ • પ્રા. એસ. પી. મહેતા • પ્રા. દક્ષાબહેન પટેલ

• વિદ્યાર્થીઓ •

નરેન્દ્ર ઠક્કર • કુ. રીતા પરમાર • અમિત રાવલ

• પ્રકાશક : આચાર્યકી એચ. કે. કોમર્સ કોલેજ, અમદાવાદ-૩૮૦ ૦૦૬

• મુદ્રક : અર્થ કોમ્પ્યુટર, ૨૭, અડવાણી માર્કેટ, દિલ્હી દરવાજા બાજાર, અમદાવાદ-૩૮૦ ૦૦૪ ફોન : ૫૬૨૪૩૦૬



પરમેશ્વરની વ્યાપ્તિઓ અગણિત છે, કેમ કે તેની વિભૂતિઓ પણ અગણિત છે. એ વિભૂતિઓ મને આશીર્વદ્યક્તિ કરે છે. એ મને કાણવાર મુખ પણ કરે છે. પણ હું પૂજારી તો સત્યદૂપી પરમેશ્વરનો જ છું. એ એક જ સત્ય છે અને બીજું બધું મિથ્યા છે. એ સત્ય મને જરૂરું નથી, પણ એનો હું શોધક છું. એ શોધવાને અર્થે જે વસ્તુ મને પ્રિયમાં પ્રિય હોય તેનો ત્યાગ કરવા હું તૈયાર છું, અને એ શોધદૂપી યજામાં આ શરીરને પણ હોમવાની મારી તૈયારી છે અને શક્તિ છે એવો મને વિશ્વાસ છે. પણ એ સત્યનો હું સાક્ષાત્કાર ન કરું ત્યાં લગ્ની મારો અંતરાત્મા જેને સત્ય ગણે છે તે કાલ્પનિક સત્યને મારો આધાર ગણી, મારી દીવાધંડી ગણી, તેને આશ્રયે મારું જીવન હું વ્યતીત કરું છું.

આ માર્ગ જોકે ખાંડાની ધારે ચાલવા જેવો છે છતાં મને એ સહેલામાં સહેલો લાગ્યો છે. એ માર્ગ જતાં મારી બયંકર બૂલો પણ મને નજીવી જેવી લાગ્યી છે. કારણ કે એ બૂલો કરવા છતાં હું બધી ગયો છું અને, મારી સમજણ પ્રમાણે, આગળ વધ્યો છું. દૂર દૂર્થી વિશુદ્ધ સત્યની-ઈશ્વરની-ઝાંખી પણ કરી રહ્યો છું. સત્ય જ છે, એ સિવાય બીજું કાંઈ જ આ જગતમાં નથી, એવો મારો વિશ્વાસ હિન્દુત્વાદિન વધતો જાય છે... સત્યની શોધનાં સાધનો જેટલાં કઠણ છે તેટલાં જ સહેલાં છે. એ અભિમાનીને અશક્ય લાગે અને એક નિર્દ્દિષ્ટ બાળકને તદ્દન શક્ય લાગે. સત્યના શોધકને રજકણાથી પણ નીચે રહેવું પડે છે. જગત આજું રજકણાને કથડે છે, પણ સત્યનો પૂજારી તો રજકણ સુધ્યાં તેને કથડી શકે એવો અલ્પ ન બને ત્યાં સુધી તેને સ્વતંત્ર સત્યની ઝાંખી પણ દુર્લભ છે.

અનુકમણિકા

૧.	સંપાદકીય	૩
૨.	આર્થિક શીર્ષનું નિવેદન	૪
૩.	અધ્યાપકીય મૂલ્યો	૧૩
૪.	રજાદીપ	૧૫
૫.	ઓ ! યાદોનાં જરલા-પાનખર-વૃદ્ધતથી વેદના	૧૬
૬.	જિંદગીનો પથ	૧૭
૭.	છાઈકુ	૧૮
૮.	આપડા શૈક્ષણિક પડકારો	૧૯
૯.	દરિયો	૨૧
૧૦.	વાણિજ્ય વિદ્યાશાખામાં શિક્ષણ, શિક્ષણ આપવાની પદ્ધતિઓ અને મૂલ્યાંકનનું સ્વરૂપ	૨૨
૧૧.	વૈજ્ઞાનિક અભિગમ	૨૪
૧૨.	શબ્દો-આયુષ અને ઓજાર	૨૭
૧૩.	સ્વાભિમાન યા અભિમાન	૨૮
૧૪.	જિંદગીની કિતાબ	૨૯
૧૫.	પુછ	૩૦
૧૬.	કોમર્સ કોલેજમાં અંગ્રેજનું શિક્ષણ	૩૨
૧૭.	માનવ અધિકારો	૩૫
૧૮.	નશો નોંતરે નાશ	૩૭
૧૯.	પ્રેમ અને સત્ય	૩૮
૨૦.	દિલ કે રિશ્ટે	૩૯
૨૧.	ભારતીય અંગ્રેજ મહિલા નવલકથાકાર-અનિતા દેસાઈ	૪૦
૨૨.	રોકાણના સંદર્ભમાં P/E રેશિયો-એક સામાન્ય ઘ્યાલ	૪૩
૨૩.	મહિયર	૪૪
૨૪.	હે માનવ 'તુ'	૪૬
૨૫.	આર્થિક વિકાસ અંગેના ડૉ. સેનના વિચારો	૪૭
૨૬.	બ્રહ્મા	૪૦
૨૭.	રાતનો ઉજાગરો	૪૧
૨૮.	મન	૪૧
૨૯.	મૂર્તિ	૪૧
૩૦.	દિશાશૂન્ય યૌવન	૪૨
૩૧.	કંસાની વીઠિમાં નારી રૂપ હીરો	૪૩
૩૨.	અંખો	૪૪
૩૩.	ઈશ્વર	૪૪
૩૪.	ખુરશીદાસ બેંતાળીશી	૪૫
૩૫.	નોકરી અંગે આનુષાંગિક ખર્ચની કપાત અથવા પ્રમાણિત કપાત	૪૫
	પ્રિ. એ. એમ. પટેલ	૪
	શ્રી પશ્વંત શુક્રા	૧૩
	ઠક્કર નરેન્દ્ર	૧૫
	હિંગુ રાજેશ	૧૬
	એન. જે. પંડિત	૧૭
	પટેલ પ્રહુલ એન.	૧૮
	પ્રિ. એ. એમ. પટેલ	૧૯
	શાહ સચિન એસ.	૨૧

૩૬.	ભૂલી ગયા	કુ. જ્યોતિ પરીખ	૬૦
૩૭.	વિદાય-અભિલાષા-ઓળખાજ	શ્રી. એ. એમ. પટેલ	૬૧
૩૮.	આજની યુવાની કયા માર્ગે ?	અસામદી નૂરમહેંમદ હણીબભાઈ	૬૨
૩૯.	કેખાતું નથી	નિરજ આર. ૬૫૨	૬૩
૪૦.	ઓદ ! જિંદગી કેવી સુંદર છે !	કુ. મનીધા જે. ત્રિવેદી	૬૪
૪૧.	આનંદ	પટેલ જાતેન્દ્ર એ.	૬૪
૪૨.	દેશ હજુ સાચા અર્થમાં આગામ થથો નથી	રાવલ અમિત પી.	૬૫
૪૩.	'તને ક્યાં ખબર છે !'	રાવલ અમિત પી.	૬૬
૪૪.	પ્રવૃત્તિલક્ષી પડતર પદ્ધતિ	પ્રા. જ્યોતિબહેન શાહ	૬૭
૪૫.	મેરી માનો જીદુગર	પ્રા. વર્ધાબહેન શાહ	૬૮
૪૬.	નાયું નિવાર્ય કે અનિવાર્ય ?	પ્રા. રોહિતભાઈ ગંધી	૭૨
૪૭.	એક ઘૂટાતી અભીજા-ઓંધવારી-શૂન્યતા	કુ. રીતા પરમાર	૭૪
૪૮.	માનવ સંપત્તિના હિસાબો	પ્રા. એસ. એ. ચિંતામન	૭૫
૪૯.	માનવસંબંધોનું રાજકારણ	પ્રા. નિલેશ પી. સથવારા	૭૬
૫૦.	મહેક	કુ. પુષ્પાકુમારી કે. વાધેલા	૮૦
૫૧.	મૂત્રુ	વૃજલાલ વી. મહેશરી	૮૦
૫૨.	સમયની ડિમાત	કુ. મનીધા ત્રિવેદી	૮૧
૫૩.	ક્યાં શેયું ?	લાવિન	૮૧
૫૪.	શૈક્ષણિક સંસ્થાઓમાં ગ્રંથાલયોની ભૂમિકા	કુ. મ્લાબહેન પદ્ધતી	૮૨
૫૫.	તમણા	દીપક વી. પટેલ	૮૪
૫૬.	પ્રતિબિંબ	વૃજલાલ વી. મહેશરી	૮૪
૫૭.	અનિશ્ચિતતાના સંદર્ભમાં માંગનું વિશ્વેષજ્ઞ અને લોગેનું વર્તન	પ્રા. રિલ્યા ત્રિવેદી	૮૫
૫૮.	જીવનમાં ઉતારવા જેણું	સંકલન-છાર્ટિક વી. ૬૫૨	૮૮
૫૯.	એચ. કે. કોમર્સ કોલેજ પરિવાર		૮૮
૬૦.	કોલેજની રમતગમત કેતરની પ્રવૃત્તિઓનું વિહંગાવલોકન	પ્રા. નવીનભાઈ શાહ	૯૨
૬૧.	પ્રભુનું ડાડક	પ્રા. સુમન્તાભાઈ દેસાઈ	૯૩
૬૨.	આપણી કોલેજની અભ્યાસેતર બૌદ્ધિક અને કલાની લગતી પ્રવૃત્તિઓ	પ્રા. સુમન્તાભાઈ દેસાઈ	૯૪
૬૩.	યાદ આવે છે	અનિલ વી. મહેશરી	૯૫
૬૪.	ચાર્ટ્રીય સેવા યોજનાની પ્રવૃત્તિનો અદેવાલ	પ્રા. કમલ શુક્રા	૯૬
૬૫.	એન.સી.સી. પ્રવૃત્તિનો અદેવાલ	પ્રા. ચેતાંગભાઈ ત્રિવેદી	
૬૬.	કર્મ એ જ ધર્મ	પ્રા. સંધ્યાબહેન પટેલ	૯૮
૬૭.		પ્રા. બિપિનભાઈ શાહ	૧૦૦



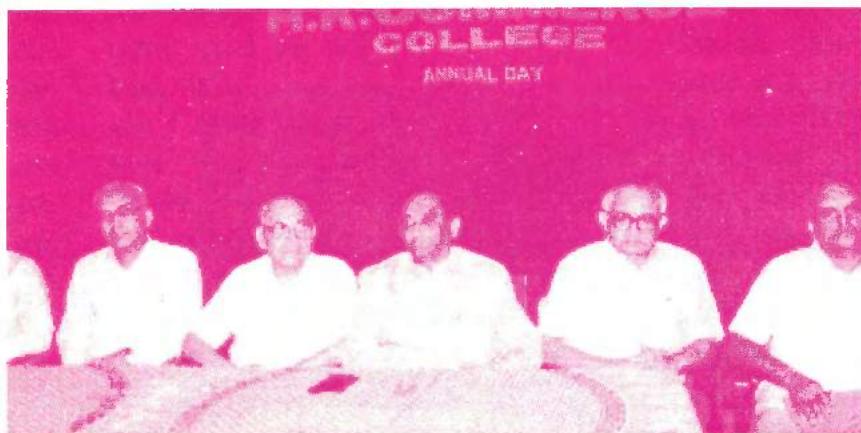
અમારી વિદ્યાસંસ્થાઓના શિરોમણિસમા સંયોજક



શ્રી યશવંતભાઈ શુક્લ

વર્ષુદ્ધ સમી છાયા શીતલા, સંતાપ હારિણી
શાખા-પ્રશાખામાં વ્યાપી, વિદ્યા-વાસંતી સૌરભ
આપનાં નિર્મળા સ્નેહ સૌંચ્યા હૈયાં પ્રકૃલિત
વિસ્તરી દિક્ક-દિગન્તે ને શીળી છાયા પ્રસારતા
પથદર્શક છો આપ સત્યશોભિત પશવંત અમારા.

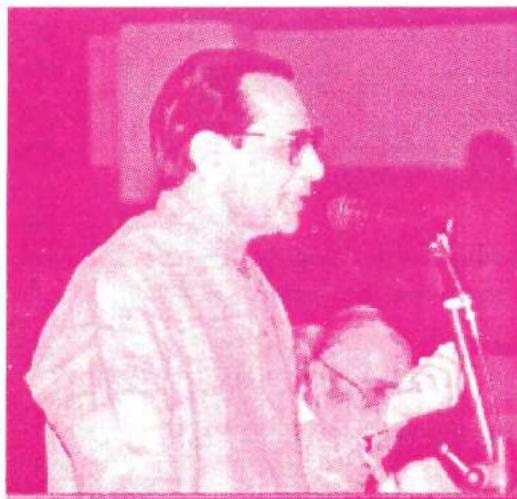
વार्षिकोत्सव प्रसंगे મુખ્ય અતિથિઓ



વार्षिकोत्सવના
મુખ્ય મહેમાન
ઉપકુલપતિશ્રી
પ્રો. અંબુભાઈ દેસાઈ
સંસ્થાના વડીલો સાથે



કુલપતિશ્રી
પ્રો. સતીશભાઈ વોરા
વાર્ષિકોત્સવના સમારોહ પ્રસંગે



ઉપકુલપતિશ્રી પ્રો. કે. એસ. શાસ્ત્રીનું
વાર્ષિકોત્સવ પ્રસંગે સંબોધન



જ્યેશ મહેતા એન્ટરટેઇનમેન્ટ દ્વારા પ્રાયોજિક સંગીત
સ્વર્ણની 'મિસ્ટિક' ટ્રોફી મુખ્ય અતિથિ કુલપતિશ્રી
વોરા સાહેબના હસ્તે સ્વીકારતાં
પાયલ વૈદ અને દીપક ચાવડા

ભવ્ય ભૂતકાળની ઝાંખી



વાર્ષિકોત્સવ પ્રસંગે મુખ્ય મહેમાન શેઠશ્રી જયકૃષ્ણાભાઈ સાથે સંસ્થાના આદ્ય અણોતા
શ્રી રસિકલાલ છો. પરીખ અને શ્રી યશવંત શુક્લ



મંગલ પ્રવચન આપતા
સુપ્રસિદ્ધ કેળવણીકાર,
ભૂતપૂર્વ કુલપતિ (ગુજરાત યુનિવર્સિટી)
શ્રી ઈશ્વરભાઈ પટેલ



આશીર્વચનો આપતા સુપ્રસિદ્ધ કવિશ્રી
સ્નેહરશ્મિ-જીણાભાઈ દેસાઈ

ભવ્ય ભૂતકાળની ઝાંખી



પ્રભર સાહિત્યકાર અને તત્ત્વચિંતક
કાકાસાહેબ કાવેલકરના મંગલ સાનિધ્યમાં

ગુજરાત રાજ્યના ભૂતપૂર્વ મંત્રી
શ્રી માણેકલાલ શાહનું સ્વાગત કરતા
આચાર્ય શ્રી ધીરુભાઈ વેલવન



પારિતોષિક વિતરણ કરતા ગણિતજ્ઞ
ભૂતપૂર્વ ફુલપતિ શ્રી પી. સી. વૈઘ



પારિતોષિક વિતરણ કરતા લો. સોસાયટીના
માનદું મંત્રી શ્રી હીરાલાલ ભગવતી



સંપાદકીય

એચ. કે. કોમર્સ કોલેજનો પ્રથમ વાર્ષિક અંક 'સવેદન' રજૂ કરતાં અમે આનંદ અને સંતોષની લાગણી અનુભવીએ છીએ.

સન્ન ૧૯૬૮માં સ્થપાયેલી અમારી કોલેજ, યુવાનવયે જે વિકાસ પાભી રહી છે તે વિકાસની સુરામિ ફેલાવવા આ સામયિક દ્વારા અમે નામ પ્રયાસ કર્યો છે. વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાપકોની, આ પ્રકાશનની વર્ષો જુની ઈચ્છા હોવા છતાં, આ વર્ષ, પ્રિન્સી. એ. એમ. પટેલ સાહેબની પ્રેરણા, ઉત્સાહ અને શ્રમને પરિણામે, આ સામયિક પ્રગત કરવામાં અમને સફળતા સાંપડી છે. પટેલ સાહેબ અંકડાશાખના અધ્યાપક હોવા છતાં, વિનયન વિદ્યાશાખામાં વર્ષો સુધી કાર્યરત રહેલા હોવાથી, શિક્ષણની સાથે સાથે, શિક્ષણપૂરક પ્રવૃત્તિઓ વિદ્યાર્થીના વ્યક્તિત્વવિકાસ અને ચારિત્ર ઘડતર માટે જે અનિવાર્ય છે તે વિભાવનાથી પૂરેપૂરા પરિચિત હોવાથી અમારી કોમર્સ કોલેજ વિવિધ વિકાસલક્ષી પ્રવૃત્તિઓથી ધમધરે છે. આ સમગ્ર પ્રવૃત્તિઓનો અહેવાલ, વિદ્યાર્થીઓ, વાલીઓ અને તેમના દ્વારા સમાજ સુધી પહોંચ્યો કરવાના પ્રયાસ રૂપે આ અંકનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. એક શિક્ષણસંસ્થા કેવી અને કેટલી અસરકારક પ્રવૃત્તિઓ કરી શકે તેનું સ્પષ્ટ પ્રતિલિંગ આ સામયિક ઉપસાગે છે. અમારી કોલેજ માત્ર અત્યારે જ નહીં, પણ હવે પણી, સદાય પ્રવૃત્તિઓથી ધબકતી રહે તેવી અમારી આશા અને અપેક્ષા છે.

શિક્ષણ દ્વારા વિદ્યાર્થીઓમાં મૌલિકતા અને સ્વતંત્ર રીતે વિચાર કરવાની શક્તિ ડેળવાય તે હેતુની સાથે સાથે, તેમનામાં સૌંદર્યદાસ્થી જિલ્લવણી અને સર્જનશક્તિનો વિકાસ થાય તે હેતુથી આ સામયિક જન્મ લઈ રહ્યું છે. વિદ્યાર્થીઓએ પોતાના લેખો અને કાચ્યો દ્વારા મૌરી સંખ્યામાં ઉમંગબેર ભાગ લીધો છે. તદ્દૂંપરાંત પોતાના વિધયમાં સ્વાધ્યાય લેખન કરતા અધ્યાપકોના લેખો આ સામયિકને સમૃદ્ધ બનાવે છે.

આ પ્રથમ અંક હોવાથી, વિદ્યાર્થીઓ અને વાલીઓની જાહેરારી માટે સંસ્થાનો સંક્ષિપ્ત પરિચય આપ્યો છે. શૈક્ષણિક અમગીરીની વિવિધ વિગતો, આચાર્યશ્રીના નિવેદન દ્વારા પ્રાપ્ત થાય છે. અમારી સંસ્થા મુખ્ય અને મહત્વાનું

શિક્ષણકાર્ય દ્વારાથી પૂરુ પડે છે તે અમારા પરિણામો સૂચયે છે. અભ્યાસપૂરક પ્રવૃત્તિઓનો વિગતવાર અહેવાલ જે તે પ્રવૃત્તિઓ સાથે સહિત રીતે સંકળાયેલા અધ્યાપકો દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવ્યો છે.

આ વર્ષ દરમિયાન જે વિદ્યાન વક્તાઓને લાભ અમારી સંસ્થાને મળ્યો છે તેમના વ્યાખ્યાનના લેખિત સ્વરૂપનો પણ આ અંકમાં સમાવેશ કરી શક્યા છીએ. અમારી સંસ્થાન વરીલોએ આ પ્રથમ અંક હોવાથી આશીર્વયન રૂપે જે લેખો મોકલ્યા છે તે મેળવીને અમે અત્યંત પ્રોત્સાહિત થયાં છીએ.

આ અંકના મુખ્યપૂર્ખ પર અમારી સંસ્થાના મકાનનું-વિદ્યાર્થીઓથી વીટાયેલા મકાનનું ચિત્ર લેવાનું ઉચ્ચિત ધાર્યું છે. સૂર્યમનો વાસ હમેશાં સ્થૂલમાં જ હોય છે. જરૂરે એ જ ચેતનનું ભવન છે. ચેતન અને અચેતન સદાય સાથે હોય છે અને તેમના સથવારામાં જ અનંત સૂચિનું અસ્તિત્વ હોય છે. આ તત્ત્વસ્વરૂપનાં પ્રતીક જેવું અમારું મકાન, ગૌરવશાળી સારસ્વત ભવન છે.

અંકની શરૂઆતમાં જ આદ્દ્દુસ કોલેજના આધ્યાત્માપક-આચાર્ય, તત્વદાસ, પ્રાખર શિક્ષણશાસી, જીજીતા સાહિત્યકાર-વિવેચક નગરભૂષણ, રાજકિતરામ સુવર્ણંગંડક વિજેતા, અમારી સંસ્થાના સંયોજક મુરાબીશ્રી પશવંતભાઈની તસવીર, અમારા આદર અને સ્નેહના પ્રતીક રૂપે મૂક્યામાં આવી છે. મુ. પશવંતભાઈએ, માત્ર અમારી વિવિધ સંસ્થાઓને જ નહીં પણ સંસ્થામાં કામ કરતી પર્યેક વ્યક્તિને વધુ છાવંત-કાર્યરત-કાર્યક્રમ બનાવી, પ્રાજ્ઞ પૂર્ણ છે. સૂર્યની જેમ અમની હુંક પણ અમને સદાય મળતી રહી છે તે માટે અમે સહુ અત્યંત ઋણી છીએ.

સામયિક પ્રકાશનનો આ અમારો પ્રથમ પ્રયાસ હોવાથી, વારંવાર માર્ગદર્શન મેળવવા વડીલમિત્ર પ્રા. રમેશભાઈ શાહ પણે અમે પહોંચ્યો ગયા છીએ અને તેમણે હમેશાં, ધીરજપૂર્વક અમને સલાહસૂચનો કર્યા છે તે માટે અમે તેમના સવિશેષ આભારી છીએ.

આ અંક તૈયાર કરવામાં જે ભિત્રોએ અમને સહકાર આપ્યો છે તે સહુ પ્રત્યે અમે ઊરી કૃત્યાતાની લાગણી વ્યક્ત કરીએ છીએ.



આચાર્યશ્રીનું નિવેદન

• ડૉ. એ. એમ. પટેલ

કોલેજનું સામયિક એ કોલેજના અધ્યાપકો અને વિદ્યાર્થીઓએ કરેલા શૈક્ષણિક કાર્યને વાચા આપનારું અંગ છે. કોલેજમાં વર્ષભર થયેલી પ્રવૃત્તિઓનું પ્રતિબિંબ પાડતો અરીસો છે. ‘સંવેદન’ના નામે તેનો આ પ્રથમ અંક અમે પ્રગટ કરી રહ્યા છીએ તેનો મને આનંદ છે. હવે પછી દરેક વર્ષ ‘સંવેદન’ પ્રગટ કરવાનો અમારો સંકલ્પ છે.

કોલેજનું સામયિક બહાર પાડવાનું દાખિબિદું સમજુએ તો... સામાન્ય રીતે કોલેજો સરકારના કે સમાજના અનુદાનથી ચાલે છે. તેથી કોલેજે પોતે કરેલ કાર્યોનો સમાજને હેવાલ આપવો જોઈએ તે માટેનું સચોટ માયમ કોલેજનું સામયિક છે.

સામયિક વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાપકોને નિયમિતપણે સ્તાધ્યાય કરવાનું, મૌલિક રીતે વિચારવાનું અને સર્જનાત્મક લેખનનું નિમિત્ત પૂરું પાડે છે.

વર્ગશિક્ષણ ઉપરાંત વિદ્યાર્થીઓમાં પડેલી વિવિધ શક્તિઓને શોધીને તેને યોગ્ય વાચા આપવાનું અને વિકસાવવાનું જે કાર્ય અધ્યાપકો કરે છે તેનું પ્રતિબિંબ સામયિક જિલે છે.

કોલેજમાં ચાલતી વિવિધ શૈક્ષણિક, સાંસ્કૃતિક પ્રવૃત્તિઓ જેવી કે રમતગમત, એન.સી.સી., રાષ્ટ્રીય સેવા યોજના, ચર્ચાસભા, નાટ્ય વર્ગેરમાં વિદ્યાર્થીઓની જે રચનાત્મક શક્તિ વ્યક્ત થાય છે તેની નોંધ સામયિકમાં લઈને સુન્ય કાર્યની કદર કરી શકાય છે. આ બધી પ્રવૃત્તિઓને પરિણામે વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાપકો વચ્ચે આત્મીય સંબંધોનો જે સેતુ રચાય છે તે કોલેજના સામયિકમાં દાખિબિદું થાય છે.

શૈતિહાસિક રૂપરેખા

એચ. કે. કોમર્સ કોલેજ બ્રહ્મચારી વાડી ટ્રસ્ટ હસ્તકની કોલેજ છે, જેનું સંચાલન ગુજરાત વિદ્યાસભા કરે છે, તેથી ગુજરાત વિદ્યાસભા કોલેજની માતૃસંસ્થા છે. આજથી દોઢસો વર્ષ પહેલાં ગુજરાતી સાહિત્ય અને ભાષાજીવિજ્ઞાનનો વ્યાપ વધે તે દાખિએ સુર એકેકાન્ડર ડિન્લોક ફાર્બર્સ નામના અંગ્રેજ અધિકારીની શુભનિહારી ગુજરાત વનાક્યુલર સોસાપટી અસ્તિત્વમાં આવી હતી, જેનું પાછળથી નામાત્મિધાન ગુજરાત વિદ્યાસભા થયું. આ સંસ્થાને ઉત્તમ વિદ્યાનો, સાહિત્યજીવનો અને સમાજસેવકોના સહકારથી પ્રથમ પર્તમાનપત્ર, પ્રથમ કન્યાશાળા અને ‘બુદ્ધિપ્રકાશ’ નામનું

પ્રથમ માસિક પ્રગટ કરવાનો પણ માત્ર થયો છે. અનેક પ્રકારનું સાહિત્ય અને તેને લગતાં પુસ્તકોનું ગુજરાતીમાં ભાષાંતર કરવામાં આવ્યું છે, તેટલું જ નહીં સંદર્ભઘંથો પણ પ્રગટ કરવાનું ભગીરથ કાર્ય આ સંસ્થા દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે. ઉથ્ય પ્રકારની વિદ્યાઓ ગુજરાતીમાં પ્રગટે, સંશોધન કાર્ય થબકતું રહે અને લોકોનું બૌદ્ધિક સરર ખીલે તે દાખિએ વિદ્યાસભા સતત પ્રયત્નશીલ રહી છે.

સ્વ. કવિશ્રી દલપતરામ, સ્વ. આનંદશંકર મુખ, સ્વ. દાદાસાહેબ માવલંકર, સ્વ. રસિકલાલ પરીખ, સ્વ. શેઠશ્રી ચીનુભાઈ, સ્વ. લેલ. બળવંતભાઈ ભણ વિગેરેની કાર્યક્રમતાને કારણે વિવિધ વિષયોનું અનુસ્નાતક શિક્ષણ અને સંશોધનનું કાર્ય કરવાનું શ્રેય આ સંસ્થાને મળ્યું છે જેને વેગ આપવાનું કામ હાલ બો.જે.વિદ્યાભવન કરી રહી છે. આ સંસ્થાને પત્રકારત્વ અને નાટ્યવિદ્યા જેવા વિષયોના શિક્ષણની શરૂઆત કરેલી.

આ સંસ્થા દ્વારા બો.જે. વિદ્યાભવન ઉપરાંત બ્રહ્મચારી વાડી સંસ્કૃત પાઠશાળા, શ્રી હરિવલ્લભદાસ કાળિદાસ આર્ટ્સ કોલેજ, શ્રી હરિવલ્લભદાસ કાળિદાસ કોમર્સ કોલેજ, પ્રેમભાઈ હોલ, હીમાભાઈ હોલ, આર.બી.આર.સી. ગર્લ્સ હાઇસ્કૂલ વિગેરેનું સંચાલન પ્રસંશનીય રીતે ચાલે છે. આ પરંપરાઓને જીણવાનું કાર્ય શેઠશ્રી શેખિકભાઈ, શેઠશ્રી જ્યયકૃષ્ણભાઈ, પ્રો. કે. કા. શાસી, શ્રી પશવંતભાઈ શુક્લ, પ્રો. પુરુષોત્તમ માવલંકર, ડૉ. ચીનુભાઈ નાયક તેમજ અન્ય વિદ્યાન અધ્યાપકો કરી રહ્યા છે.

નામાત્મિધાન

૧૯૮૫માં બ્રહ્મચારી રામાનંદના નામ પરથી રામાનંદ વિદ્યાલય લાલ દરવાજા પાસેના એક બંગલામાં શરૂ કરેલું. સારા નસીબે વિદ્યાપ્રેમી અને ઉદ્યોગપતિ શેઠશ્રી જ્યયકૃષ્ણભાઈ અને તેમના ભાઈઓએ તેમના પિતાશ્રીની પુષ્પસ્મૃતિમાં કરેલ ઉદાર સખાવતથી આર્ટ્સ કોલેજના નામ સાથે સ્વ. શેઠશ્રી હરિવલ્લભદાસ કાળિદાસનું નામ જોડવામાં આવ્યું અને ટ્રસ્ટે નવું મકાન બનાવવાનું ભગીરથ કાર્ય કર્યું. વાણિજ્યના શિક્ષણથી દેશ અને શહેરની જરૂરિયાતને મહત્વાનું અંગગણી ટ્રસ્ટે ૧૯૯૮માં આર્ટ્સ કોલેજના મકાનમાં બપોરના સમયની કોમર્સ કોલેજ શરૂ કરી.

આચાર્યો

૧૯૬૮થી ૧૯૮૬ સુધી કુશળ વહીવટકર્તા અને બેન્કાર્ગ તથા કોમર્સ વિષયના નિષ્ણાત શ્રી ધીરુભાઈ વેલવને આચાર્ય તરીકે સેવાઓ આપેલી. અધ્યાપકોના સહકારથી દાખિસંપન્ન અને શૈક્ષણિક નેતૃત્વ દ્વારા કોલેજે નોંધપાત્ર પ્રગતિ કરી. શ્રી ધીરુભાઈએ ૧૯૮૮ના વર્ષમાં સૈચિક નિવૃત્તિ લીધી. પ્રો. વિક્રમભાઈ પંડ્યાએ (૧૯-૬-૮૬થી ૧૯-૧૧-૮૬) અને પ્રો. મહેન્નભાઈ ગાંધીએ (૧૭-૧૧-૮૬ થી ૧૫-૬-૮૭) કાર્યકરી આચાર્ય તરીકે સેવાઓ આપેલી. ૧૯૮૭થી ૧૯૮૮ સુધી દીર્ઘદિશા, સૌખ્ય છતાં તેજસ્વી, એકાઉન્ટન્સી વિષયના ઊંડા અભ્યાસી શ્રી આર. એચ. બાસ સાહેબ પોતાની ડેપાસૂઝ, સજજન વ્યવહાર અને જ્ઞાન સજજતાથી નિષ્ઠાવાન અને શિક્ષણપ્રેમી અધ્યાપકોના સહકારથી કોલેજની પરંપરાઓને ટકાવીને નોંધપાત્ર પ્રગતિ સાચી અને તેઓ જૂન, ૧૯૮૮માં નિવૃત્ત થયા પણી હું આચાર્ય તરીકેની જવાબદારી યથાશક્તિ નિભાવી રહ્યો હું.

વિદ્યાર્થીઓ પ્રત્યેનો અભિગમ અને કાર્યપદ્ધતિ

વિદ્યાર્થીઓને સારી રીતે શિક્ષણ આપીને પુનિવર્સિટી પરીક્ષા માટે તૈયાર કરી ઊંચું પરિણામ લાવવા તે આજે કોલેજનું મુખ્ય અને મહત્વાનું કાર્ય ગણાય છે. પરંતુ તે એક આનુભૂતિક ઉદ્દેશ છે. વિદ્યાર્થીઓમાં રહેલી અનેકવિદ્ય શક્તિઓને શોધીને તેમનો વિકાસ થાય તે માટે વિવિધ પ્રવૃત્તિઓનું આધ્યોજન કરીને ચારિત્રનું ઘડતર કર્યું એ કોલેજનો પાયાનો ઉદ્દેશ છે. આ પ્રવૃત્તિ દ્વારા 'કોલેજ' અને 'કોચિંગ કલાસ' વચ્ચેનો ભેદ સ્પષ્ટપણે ઉપસી આવે છે. મધ્યાંદિત સાધનો અને પ્રવર્તમાન વાતાવરણને લખમાં લઈને પણ પોતાની આણસને પંખેરી, વિદ્યાર્થીઓ પાસેથી સારી રીતે કામ લઈ પરસ્પરના કર્તવ્યને ઢંઢોળવાનું અને પ્રેરણા આપવાનું મહત્વાનું કામ અમે કરીએ છીએ. આ કાર્ય માટે અધ્યાપકોની નિષ્ઠા અને વિદ્યાર્થીઓ પ્રત્યેની તેમની પ્રેમભાવના કારણભૂત છે.

આ ઉદ્દેશો નજર સમય રાખીને તેને પાર પાડવા નીચે દર્શાવ્યા પ્રમાણેની વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ અમે કરીએ છીએ :

- (૧) સ્વાધ્યાયલેન (એસાઇનમેન્ટ) પર વધુ ભાર આપવામાં આવે છે, જેથી વિદ્યાર્થીઓએ કરેલ સ્વાધ્યાયમાં પડતી મુશ્કેલીઓનો ઉકેલ ચાલુ અભ્યાસ દરમિયાન શક્ય બને છે.
- (૨) કોલેજમાં 'પ્રત્યાપન' નામનું ભૌતપત્ર ચલાવીએ છીએ.

વિદ્યાર્થીઓએ લખેલા લેખો, વાતરીઓ, કહેવતો, સ્વરચિત કાવ્યો, કરેલા સંકલ્પો, દોરેલાં ચિત્રો, પહેલા શીટા વગેરેને બોર્ડ પર પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવે છે. જેનાથી અન્ય વિદ્યાર્થીઓ પ્રેરણ પામી પોતાની શક્તિઓને રુચિ અને રસ પ્રમાણે આગળ ધ્યાવી શકે છે.

- (૩) નોટિસ બોર્ડ પર નિયમિતપણે સુવિચારો લખવામાં આવે છે જે વિદ્યાર્થીઓને નૈતિક આદદ્દો પૂરા પાડે છે.
- (૪) આંતરિક કસ્ટોડીઓ પૂર્ણી ગંભીરતાથી લેવાય છે અને મૂલ્યાંકનમાં ખોટી ઉદારતા દાખવવામાં આવતી નથી.
- (૫) વિશેષ પોગ્યતા મેળવનાર તેજસ્વી વિદ્યાર્થીઓનું પંદરમી ઓગસ્ટે અને રદ્દમી જાન્યુઆરીએ પથરેલ મહાનુભાવોના હાથે અભિવાદન કરવામાં આવે છે અને તેમને પુરસ્કાર પણ આપવામાં આવે છે જેથી બીજા વિદ્યાર્થીઓ તેમાંથી પ્રેરણ લઈ વધુ મહેનત કરવા પ્રેરાય.

પરીક્ષાસ્થો શિક્ષણાની પ્રક્રિયાઓ બને તેવો અભિગમ આ માટે -

- (૧) વિદ્યાર્થીઓએ પરીક્ષામાં ઉત્તરો લખવામાં કરેલી ભૂલો અધ્યાપકો નોંધી રાખે અને પછી તે વર્ગમાં સુધરાવે તેવો આગ્રહ રાખવામાં આવે છે.
- (૨) તપાસેલી ઉત્તરવહીમાં વિદ્યાર્થીની વ્યક્તિગત ભૂલો નોંધીને તેની સાથે ચર્ચા કરવી એવો ઉપકમ ચલાવવામાં આવે છે.
- (૩) વિદ્યાર્થીઓ નિયમિત અભ્યાસ કરતા રહે તે દાખિએ 'છોમવર્ક' પદ્ધતિ અપનાવાય છે. છોમવર્કને આંતરિક ગુણાંકનની ગણતરીમાં મહત્વ અપાય છે.

વિષય વિભાગ દ્વારા વર્ગશિક્ષણ ઉપરાંતની

પૂરક પ્રવૃત્તિઓ

આ માટે -

- (૧) અર્થશાસ્ત્ર વિષયના વિદ્યાર્થીઓને તે વિભાગના અધ્યાપકો વિભાગસભા, આઈ.આઈ.એમ. સરદાર પટેલ ઇન્સ્ટિટ્યુટ વગેરેની રૂબરૂ મુલાકાત લઈ પ્રત્યક્ષ કાર્યવાહીની જાણકારી મેળવે છે.
- (૨) એકાઉન્ટન્સી વિષયના અધ્યાપકો વિદ્યાર્થીઓની સાથે આબાદ તરી, ઇફકો જેવા એકમોની શૈક્ષણિક

મુલાકાત લે છે. તેમ જ ગ્રેજ્યુઅનેશન પછી શું તેનું માહિતીસભર શાન વિદ્યાર્થીઓને આપે છે જે જીવનભાષ્ય બની શકે છે.

(3) આંકડાશાસ્ક વિભાગ તરફથી બેન્ક રીકૂટમેન્ટ, એલ.આઈ.સી., પોસ્ટ અને ટેલિગ્રાફ, કલાસ વન આફિસર વર્ગેરેની સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષામો માટે માહિતીસભર શાન આપવામાં આવે છે.

(4) અંગ્રેજ વિભાગ તરફથી વધારાના વર્ગો ગોઠવીને અંગ્રેજ સાચું અને સારું કેમ લખવું અને બોલવું તેનું પાયાનું શિક્ષણ આપવામાં આવે છે.

આંતરવિષય અભિગમ કેળવવો

આ માટે -

(1) વિદ્યાર્થીઓ પોતે અભ્યાસક્રમમાં વિષયો ઉપરાંત અન્ય વિષયો વિશે માહિતી અને શાન મેળવે તે માટે વખતોવખત અન્ય વિષયના નિષ્ણાતોના પ્રવચનોનું આયોજન કરવામાં આવે છે જે વિદ્યાર્થીઓના વ્યક્તિત્વના વિકાસમાં સહાયક બને છે.

(2) 'સ્ટાફ ટી કબલ'માં કોલેજના અધ્યાપકો દ્વારા થતાં વ્યાખ્યાનો અને ચર્ચાઓમાં પણ આંતરવિષય જીવાકારીનો અભિગમ રખાય છે.

(3) 'સ્ટાફ ટી કબલ'માં રિસેસ દરમિયાન અધ્યાપક ઝડપમાં જરૂરી સૂચનાઓ, નોટિસો, યુનિવર્સિટી અને સરકારશીના પરિપત્રો વિશે માહિતી આપવામાં આવે છે અને જરૂરી ચર્ચાવિચારણા પણ થાય છે.

(4) 'સ્ટાફ ટી કબલ'ના ઉપક્રમે પરિસંવાદો પણ પોજવામાં આવે છે.

(5) ગ્રંથાલયનો ઉપયોગ અધ્યાપકો અને વિદ્યાર્થીઓ બને તેટલો વધુ કરે તે માટે ભાર મૂકવામાં આવે છે.

વિદ્યાર્થી વર્ગમાં નિલિય કે બેદ્યાન

ન રહે તેવા પ્રયત્નો

આ માટે -

(1) સામાન્ય રીતે લખાવતી વખતે વચ્ચે વચ્ચે વિદ્યાર્થીઓને પ્રશ્નો પૂછવાની પદ્ધતિની સાથે પ્રયોગત્મક રીતે પ્રશ્નો પૂછવાની પદ્ધતિનો ખાસ આગ્રહ રખવામાં આવે છે.

(2) વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા પ્રશ્નો પૂછાય અને તેના જવાબો અધ્યાપકો પાસેથી મેળવાય તેવો આગ્રહ રખાય છે.

(3) વિદ્યાર્થીઓને વર્ગમાં નોંધ આપવાને બદલે વાખ્યાન સાંભળતાં સાંભળતાં જોતે નોંધ કરે તેવો આગ્રહ રખાય છે. આનાથી વાખ્યાન દરમિયાન વિદ્યાર્થી માનસિક અનુસંધાન સાપ્તવાની સાથે એકાગ્રતા ડેણવે છે.

સ્પર્ધાના આયોજન દ્વારા તાલીમ આપવી

વિદ્યાર્થીઓમાં કૌશલ મગટાવવા અને ઉત્સાહ ટકાવી રાખવા વિવિધ સ્પર્ધાઓ પોજવામાં આવે છે. સ્પર્ધાઓ યોજાતાં પહેલાં વિદ્યાર્થીઓને યોગ્ય માર્ગદર્શન અને તાલીમ આપવાના કાર્યને મહત્વનું માનીએ છીએ. તે માટે વિવિધ પ્રવૃત્તિઓના હન્દ્યાર્જ અધ્યાપકો અને અન્ય નિષ્ણાતો દ્વારા તાલીમનું આયોજન કરવામાં આવે છે. કાર્યશિલ્પિર પણ પોજાએ છીએ. દા.ત., ક્વીજની સ્પર્ધા માટે વાચનસામગ્રી અને યોગ્ય માર્ગદર્શન પૂરું પાડવામાં આવે છે. લેખિત કસોટી ઘોણે ગુણાંકને આધારે સ્પર્ધકોની પસંદગી થાય છે. જેથી અન્ય કોલેજો અને સંસ્થાઓ દ્વારા યોજાતી સ્પર્ધાઓમાં પણ વિદ્યાર્થીઓ ઉત્સાહપૂર્વક ભાગ લે છે.

વ્યાખ્યાનશ્રેણીનું આયોજન

છેલ્લાં ત્રણ વર્ષથી પ્રિલિમિનરી પરીક્ષા અને વાર્ષિક પ્રરીક્ષા વચ્ચેના સમયગાળામાં અધ્યાપકપંડમાં શૈક્ષણિક સત્તાએ યોજવામાં આવે છે. તેમાં જુદા જુદા વિષયના મહાનુભાવો અને નિષ્ણાતો પદ્ધતિને જુદા જુદા વિષય પર માહિતીસભર અને મનનીય પ્રવચનો આપે છે. પ્રશ્નોત્તરીથી ચર્ચા રસ્પદ બની રહે છે. સમગ્રતયા આવા કાર્યક્રમો આનંદ અને જીવાવર્ધક બને છે.

(1) મુ. શ્રી પશ્વાંતભાઈ શુક્રે 'શૈક્ષણિક સમસ્યાઓ પ્રશ્નોત્તરી સ્વરૂપે' અને 'અધ્યાપન ઉપરાંત અધ્યાપકોનું કર્તવ્ય'.

(2) પ્રી. આર. એચ. વાસે 'શિક્ષણ પદ્ધતિ અને મૂલ્યાંકન'.

(3) પ્રો. પવલભાઈ મહેતાએ 'જગતના આર્થિક પ્રવાહો મેનેજમેન્ટના સંદર્ભમાં' અને 'ભારતમાં મેનેજમેન્ટ ક્ષેત્ર વિકસી રહેલા નવા પ્રવાહો'.

(4) પ્રો. રમેશભાઈ શાહ 'શિક્ષણ તરીકેના મારા અનુભબો' અને શિક્ષણના ઉદ્દેશો.

(5) ડૉ. ઈલાબેન પાઠકે 'સીએ પર બળાત્કાર'.

(6) ડૉ. ચીનુભાઈ નાયકે 'ઇતિહાસની આરસીમાં અમદાવાદ'.

- (7) ડૉ. પી.કે.મહેતાએ 'દૂરસ્થ શિક્ષણ પદ્ધતિ વિભાવના અને ઉપયોગિતા'.
- (8) ડૉ. વર્ધાબહેન શાહે 'સાહિત્યકાર ગુણવંત શાહનું ચિંતન' વગેરે વિષય પર આપેલાં મનનીય પ્રવચનો બદલ અને કૃતજ્ઞતા અનુભવીએ છીએ.

અધ્યાપન સાથે વિશેષ યોગ્યતા

અધ્યાપકમિત્રો અધ્યાપન કાર્ય ઉપરાંત પોતાના વિષયના સેમિનારો અને અધિવેશનોમાં ભાગ લઈ પોતાના મંતયો અને પેપરો રજૂ કરે છે. આ ઉપરાંત કોલેજ તેમજ યુનિવર્સિટી પરીક્ષાઓના સંચાલનમાં કાર્ય કરવા ઉપરાંત બોડી ઓફ સ્ટડીના સભ્યો તરીકે તેમજ કેટલીક કિન્ફીઓના ચેરમેન તરીકે પણ સેવાઓ આપી રહ્યા છે. મોટા ભાગના અધ્યાપકો પાઠ્યપુસ્તકોના લેખકો તરીકે પણ કામગીરી બજાવી રહ્યા છે.

ગયા ફેઝુઆરી માસમાં યોજાયેલા આંકડાશાખ વિષયના રીકેશર કોર્સમાં પ્રા. ડી. એચ. પ્રજ્ઞપતિ અને પ્રા. સી. ડી. પટેલ પસંદગી પામ્યા હતા. કોમર્સ વિષયના બોર્ડ ઓફ સ્ટડીઝ તેમજ ફક્લ્યુના સભ્ય તરીકે પ્રા. પી. બી. પારેખની સેવાઓ ચાલ્યુ છે. ગયા વર્ષે પ્રા. અમૃતભાઈ શાહ મેનેજમેન્ટ એસોસિએશનના ચેરમેનપદે વર્કશી પામ્યા હતા અને આ વર્ષ યુનિવર્સિટીમાં સેનેટ સભ્ય તરીકે ચૂંટાઈ આવ્યા છે. ડૉ. સુરેશભાઈ શુક્લને ગુજરાતી સાહિત્યમાં શેક્સપીયરના સાહિત્યના ભાષાંતરના મૂલ્યાંકનના પ્રોજેક્ટ માટે પુ. જી. સી. તરફથી રૂપિયા ૮૭ હજારનું અનુધાન મળેલ છે.

ડૉ. વર્ધાબહેન 'A critical Comparison of Aristotle's theory of Catharsis with Bharat Muni's theory of Natya Rasas' વિષય પર પીએચ.ડી. કરેલ છે. તેમજ સ્થાનકવાસી જૈન સંપ્રદાયના સાથું જિરીશમુનિના જૈન તત્વજ્ઞાન પ્રવચનોના ૩૦૦ પાનાના પુસ્તકનું ગુજરાતીમાંથી અંગ્રેજીમાં ભાષાંતર કરેલ છે. પ્રા. સુમનભાઈ દેસાઈએ 'Women and the Southern Myth : A Study of Selected Plays of Tennessee Williams' વિષય પર એમ.ડી.લ. કરેલ છે. પ્રો. સંઘાબહેન પટેલ 'પાક-તરાણના પરિવર્તન અને પરિબળો-શેરી અને ડાંગરની પેતીનું અર્થશાસ્ત્રીય અધ્યયન' પર એમ.ડી.લ. કરેલ છે. પ્રા. કમલભાઈ શુક્લે 'આયોજન દરમ્યાન ભારતનો અંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર' વિષય પર એમ.ડી.લ. કરેલ છે. પ્રા. શિલ્પાબહેન નિવેદીએ 'માંગનો નિયમ એક સૈન્ફાર્ટિક

'સર્વકષણ' વિષય પર એમ.ડી.લ. કરેલ છે. પ્રા. જ્યોતિબહેન શાહે ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટની પદવી મેળવેલ છે. પ્રા. નેહાબહેન પટેલે સૌઠી કોમર્સ કોલેજમાં યોજ્યાપેલ સેમિનારમાં 'ડાર્સીજન થીઅરી' પર નોંધપાત્ર માહિતી પૂરી પાડી હતી. પ્રા. નિલોફરબહેન અંબાત 'ટોની મોરીસનના ખી સ્વાતંત્ર્ય વિષયના વિચારો' પર એમ.ડી.લ. કરી રહ્યા છે.

વિદ્યાર્થીમંડળના માર્ગદર્શક અધ્યાપક શ્રી બિપિનભાઈ શાહ, એમ. કોમ.ના ઈન્ચાર્જ અધ્યાપક શ્રી મનુભાઈ મોહી, પરીક્ષા ઈન્ચાર્જ અધ્યાપક શ્રી ક્રિકાન્તભાઈ પરીપ, એન.એસ.એસ.ના ઈન્ચાર્જ અધ્યાપક શ્રી કમલભાઈ શુક્લ, કણા અને બૌદ્ધિક પ્રવૃત્તિઓ દ્વારા વિદ્યાર્થીઓના વ્યક્તિત્વને વિકસાવનાર શ્રી સુમન્તભાઈ દેસાઈ, રમતગમતના ડાયરેક્ટર શ્રી નવીનભાઈ શાહ, એન.સી.સી. ઓફિસર લેફ્ટનન્ટ શ્રી ચેતાગભાઈ નિવેદી તેમજ કોલેજની વિવિધ કામગીરીમાં સીધી યા આડકતરી રીતે સહાયભૂત થનાર અન્ય મિત્રોની કામગીરી પ્રશંસનીય છે.

અધ્યાપકમિત્રોને વિશેખ્યોગ્યતા મેળવવા બદલ અભિનંદન પાઠવું છું અને હજુ વધુ યોગ્યતા મેળવવા પ્રયત્નશીલ રહેશે એવી આશા રાખું છું.

નવું પ્રસ્ત્રાણ

પોરપ્રા ૧૨ના સામાન્ય પ્રવાહનું પરિણામ ઊંચું આવવાથી અંગ્રેજ માધ્યમના વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ મેળવવામાં સવિશેષ મુશ્કેલી વત્તાપેલી, તેથી આ મુશ્કેલી હલ કરવા કુલપતિશ્રી અને ઉપકુલપતિશ્રીની વિનંતીને માન આપી યુનિવર્સિટીની મુશ્કેલીમાં સહભાગી થવા મુ. શ્રી યત્થાવંતભાઈ એફ.વાય.બી.કોમ.નો અંગ્રેજ માધ્યમનો એક નવો વર્ગ સાંજના સમેય શરૂ કરવા સહમત થયા. આ મહાનુભાવોના સંયુક્ત પ્રયત્નોથી અને સરકારશ્રીના સહકારથી અમે અંગ્રેજ માધ્યમના વર્ગો તત્કાલ શરૂ કરી શક્યા. આ વર્ષે અમે દ્વિતીય વર્ષ બી.કોમ.ના વર્ગો પણ શરૂ કર્યા છે. મને જીજાવતાં આનંદ થાય છે કે આ વર્ગોનું યુનિવર્સિટી પરીક્ષાઓનું પરિણામ પણ સંસ્થાની પરંપરાને અનુરૂપ ઊંચું આવ્યું છે. આ માટે પ્રા. એ. ચિંતામન સવિશેષ મદદરૂપ રહે છે. કોલેજમાં સાંજના સમેય એમ. કોમ.ના વર્ગો પણ ચાલે છે. તેમાં કોસ્ટ એકાઉન્ટન્સીના વિષયો શીખવવામાં આવે છે. અનેક પ્રતિકૂલતાઓ હોવા છતાં વિદ્યાર્થીઓની જરૂરિયાતને લક્ષમાં રાખી કોલેજના તેમજ અન્ય સંસ્થાઓમાંથી આવતા અધ્યાપકોના સહકારથી

કુન્ડ સારી રીતે ચાલે છે તેનું મને ગૌરવ છે. આ તબક્કે તેમનો આભાર માનું છું.

કોલેજમાં શીખવાતા વિષયો

સ્નાતક કક્ષા સુધી ફરજિયાત વિષયોની સાથે નીચે પ્રમાણેના વિષયો શિખવવામાં આવે છે :

(અ) મુખ્ય વિષયો : એડવાન્સ એકાઉન્ટિંગ અને ઓડિટીંગ અને એડવાન્સ સ્ટેટિસ્ટિક્સ.

(બ) ગૌણ વિષયો : એડવાન્સ સ્ટેટિસ્ટિક્સ, મેથેમેટિક્સ ફોર સ્ટેટિસ્ટિક્સ, સેકેટરિયલ પ્રેક્ટિસ, બેન્કિંગ એન્ડ ઇનાન્સ, એડવાન્સ એકાઉન્ટિંગ એન્ડ ઓડિટીંગ.

વિદ્યાર્થીઓની પ્રતિભાની જિતવારી

વિદ્યાર્થીઓમાં રહેલી શક્તિઓને બધાર લાવી તેને યોગ્ય દિશામાં વિકસાવવાનું કામ ખૂબ જ પરિશ્રમ માંગી લે છે. કોલેજમાં વિદ્યાર્થીઓના અભ્યાસની સાથે સાથે એમના વ્યક્તિત્વના વિકસ અને વ્યવહારલક્ષી શિક્ષણ માટે પણ કોલેજ સતત પ્રયત્ન કરે છે. વિદ્યાર્થીઓની પ્રતિભા વિકસે અને એમના વ્યક્તિત્વના વિકસની સાથે કારાઉંડીમાં પણ ઉપયોગી થાય એ હેતુસર કોલેજમાં વક્તવ્ય, શૈખ વક્તવ્ય, સમૂહ ચર્ચા, કાચ લેખન, કાચ પઠન, પાદપૂર્તિ, ઓકપાત્રીય અભિનય, સ્ક્રિટ, મિમિકી, માઈમ, છ. કે. ક્વીજ, સુગમ સંગીત, શાલીય સંગીત, પારેપારિક વેશભૂષા, રંગોળી, મહેંદી, કેશગુંધન, કોલાજ, કલે મોડેલીંગ, પોસ્ટર મેકીંગ, ડ્રેસુંગ વિગેરે પ્રવૃત્તિઓ અને એની સ્પર્ધાઓનું આધોજન કરવામાં આવે છે.

વિદ્યાર્થીઓમાં રહેલી શક્તિઓની સાથે સાથે માનવીય ગુજ્ઞોને ઢંઢોળી સેવાકીય માર્ગ પ્રેરવાનું કાર્ય કરતી એન.એસ.એસ. પ્રવૃત્તિનું પ્રદાન વિશેષ નોંધ માગી લે છે. એન.એસ.એસ.ની ભાવનાને વરેલો વિદ્યાર્થી સાંસ્કૃતિક અને સામાજિક પ્રવૃત્તિઓમાં પણ ઊરો રસ દાખલે છે. રક્તદાનની જરૂર પડે કે તુરત જ વાડીલાલ હોસ્પિટલ, સિવિલ હોસ્પિટલ કે અન્ય દવાખાને વિદ્યાર્થીઓ ઉમ્ભગભેર દોડી જાય છે. અંધશાલા અને વૃદ્ધાશ્રમમાં જઈ સમાજસેવાની પ્રવૃત્તિને પણ જવંત રાખે છે.

વિદ્યાર્થીઓ સાથે સમયની પરવા કર્યા વગર સતત સંપર્કમાં રહ્યી તેમનામાં પડેલી શક્તિઓને શોધી યોગ્ય માર્ગદર્શન દ્વારા વિવિધક્ષેત્રે યોજાતી સ્પર્ધાઓમાં ભાગ લેતા કરવાનું કાર્ય પ્રા. સુમનાભાઈ દેસાઈ, પ્રા. કમલભાઈ શુક્લ, પ્રા. દ્વારાભેન પટેલ, પ્રા. ધીમંત સોની અને સાથી

મિત્રો કરે છે તે માટે તેમને અભિનંદન આપું છું અને ગૌરવ અનુભરું છું.

આપજી કોલેજમાં શૈક્ષણિક અને સાંસ્કૃતિક પ્રવૃત્તિઓ ઉપરાત અનેકવિષ્ય રમતગમતની પ્રવૃત્તિઓમાં પણ વિદ્યાર્થીઓ ઉત્સાહપૂર્વક ભાગ લે છે અને પોતાના ક્રોશાલ્યનો પરિશ્રમ કરાવે છે. વિવિધ સ્પર્ધાઓ જેવી કે ચેસ, કુસ્તી, રામફલ શૂટિંગ, કરાટે, કલ્ડ્ડી, વોલીબોલ, ખોખો અને ડિક્કેટ વિગેરેમાં રસ દાખલી અમદાવાદ ઝોન કક્ષાએ, જિલ્લા કક્ષાએ, પુનિવર્સિટી કક્ષાએ, રાજ્ય કક્ષાએ, વેસ્ટ ઝોન અને નેશનલ કક્ષાએ ભાગ લઈ કોલેજના વિદ્યાર્થીઓએ યશસ્વી સફળતા મેળવી છે. તેમાંથી બહેનોની ડિક્કેટ ટીમે નવમી વખત પુનિવર્સિટીમાં ચેમ્પિયન બની કોલેજની શોભામાં અનેરો વધારો કર્યો છે. આ માટે બેલાડી ભાઈઓનો, રમતગમતમાં ઊરો રસ દાખલનાર રમત-ગમતના ડાયરેક્ટર પ્રો. નવીનભાઈ શાહ તથા યોગ્ય માર્ગદર્શન આપનાર શ્રી ગૌતમભાઈ શાહ અભિનંદનને પાત્ર છે.

કોલેજમાં એન.સી.સી.ની પ્રવૃત્તિની નોંધ લેવી જોઈએ. એન.સી.સી.માં ૧૦૫ ભાઈઓ અને ૧૦૦ બહેનોની સંખ્યા ફાળવવામાં આવી છે. તેઓ નિયમિત પરેડમાં જવા ઉપરાત આર્મી એટેચ્મેન્ટ, રોક ફલાઈભીગ ટ્રેઇનિંગ, બેઝીક લીડરશીપ, એડવાન્સ લીડરશીપ, નેશનલ ઇન્ટીગ્રેશન વગેરે કેમ્પમાં જોડાય છે. કેટલાંક ભાઈ-બહેનો યુધ કેસ્ટીવલ (ગાંધીનગર)માં પસંદગી પામે છે, સ્વાતંત્ર્ય દિને અને પ્રજાસત્તાકદિનની ઉજવણીમાં પણ ઉત્સાહપૂર્વક ભાગ લે છે. વિદ્યાર્થીઓને સતત માર્ગદર્શન આપનાર અને કાર્યરત કરનાર એન. સી. સી. ઓફિસર લેફ્ટનન્ટ પ્રા. શેતાંગભાઈ ન્ય્રિવેની સેવાઓને બિરદારું છું. આ વર્ષે બહેનોના એન.સી.સી.ના કેરેક્ટર તરીકે પ્રા. સંધ્યાબહેન પટેલને પસંદ કરવામાં આવ્યાં છે જેઓ ટૂંક સમયમાં ઓફિસર ટ્રેનિંગમાં જોડાશે.

કોલેજ વિદ્યાર્થીઓની સ્વતંત્રતામાં અંતરાયરૂપ ન બને અને સ્વતંત્રતા સ્વચ્છંદતામાં ન પરિણમે તેની જગ્યાતી રાખી અમે વિદ્યાર્થીઓ માટે જન્મ કે, બ્લેક એન્ડ બ્લાઇટ કે, ટાઈ એન્ડ સાડી કે તથા ટ્રેનીશનલ તેની પણ ઉજવણી કરીએ છીએ. પણ ચોકલેટ કે અને રોજ કે જેવી પ્રવૃત્તિઓને પ્રોત્સાહન આપતા નથી.

વિદ્યાર્થી સંખ્યા

૧૯૯૧-૯૨થી ૧૯૯૮-૯૯ દરમિયાન કોલેજની સ્નાતક કક્ષા સુધીની વિદ્યાર્થી સંખ્યા ૧૩૦૦થી ૧૭૦૦ની વચ્ચે

રહ્ય છે. ગુણવત્તાના પોરશે પ્રવેશ અપાતો હોવા છતાં બહેનોની સંખ્યાનું પ્રમાણ છખ્યાનથી ચોસઠ ટકાની વચ્ચે રહ્યું છે. કોલેજમાં વિદ્યાર્થીઓમાં શિસ્ત જગ્યાય તે માટે આગ્રહી છીએ અને બહેનો પ્રયે અધિકિત વર્તન કે વ્યવહાર સાંચી લેવામાં આવતા નથી. છેલ્લાં આડ વર્ષની વિદ્યાર્થી સંખ્યા અંગેની માહિતી કોષ્ટક નં. ૧માં દર્શાવી છે.

યુનિવર્સિટીની પરીક્ષાનાં પરિણામો

કોલેજનું પરિણામ હંમેશાં યુનિવર્સિટીના પરિણામની સરખામણીમાં ઉંચું રહે છે. તેનો યશ વિદ્યાર્થીઓ અને મારા સાથી અધ્યાપકોને ઘેરે છે. આ વર્ષ તૃતીય વર્ષ બી.કો.મ.માં એડવાસ્ સેટિસ્ટીક્સ વિષયમાં યુનિવર્સિટીમાં સૌથી વધુ ગુણ મેળવી કુ. જ્ઞાન અશોકકુમાર શાહ, 'શ્રી કરમશી જે. સોમેયા ચંદ્રક' પ્રાપ્ત કરે છે તેથી તે અભિનંદનને પાત્ર છે. અમને તેમની આ સિદ્ધિનો સવિશેષ આનંદ છે.

પોસ્ટ બ્રેજયુએટ સેન્ટરનું પરિણામ પણ ઉંચું આવતું રહ્યું છે. વિદ્યાર્થીઓના અભ્યાસમાં ઉડો રસ દાખવી ઉત્તમ પરિણામો લાવવાનો અધ્યાપકોનો ઉત્સાહ અભિનંદનને પાત્ર છે. આ વર્ષ એમ.કો.મ.માં કુ. કલ્યાનાબહેન ભોગીલાલ પટેલ યુનિવર્સિટીમાં પ્રથમ વર્ગમાં પ્રથમ આવી 'હરગોવનદાસ લક્ષ્મીચંદ ચંદ્રક' વિજેતા બન્યાં છે તેથી તેમને ખૂબ ખૂબ અભિનંદન. વર્ષવાર પરિણામની માહિતી કોષ્ટક નં. ૨માં દર્શાવેલી છે. તેમજ વર્ષવાર અને વર્ગવાર પ્રથમ વર્ગમાં પ્રથમ આવતાના માદી કોષ્ટક નં. ૩માં દર્શાવેલી છે.

વિદ્યાર્થી મંડળ

કોલેજમાં વિદ્યાર્થીમંડળની ર્યાના દર વર્ષ ગુણવત્તાના આધારે કરવામાં આવે છે. અને ગુણવત્તાના પોરશે વરષીય પામેલા વર્ગ પ્રતિનિધિઓમાંથી યુનિવર્સિટીના નિયમ પ્રમાણે કોર્ટમાં અને વેલ્કર બોર્ડમાં વિદ્યાર્થી પ્રતિનિધિઓની ચૂંટણી માટે મતદારો તરીકે નામ મોકલવામાં આવે છે. વિવિધ અભ્યાસપૂર્ક પ્રવૃત્તિઓમાં વિદ્યાર્થીઓની સામેલગીરી વધે તે અમારો દસ્તિકોણ છે. ૧૯૭૭-૭૮થી વર્ગપ્રતિનિધિઓની પસંદગી ગુણવત્તાના પોરશે કરવામાં આવે છે. ૧૯૭૯-૮૦થી વિદ્યાર્થી-મંડળના હોફેડારોની નામાવલી કોષ્ટક નં. ૪માં આપવામાં આવી છે.

અધ્યાપકો અને અન્ય દાતાઓ તરફથી મળેલાં દાન

અધ્યાપકો અને દાતાઓ તરફથી વિદ્યાર્થીઓને પ્રોત્સાહિત કરવાના શુલ્ષ આશાયથી પોતાના નામે કે પોતાના કોઈ સ્વજનના નામે નાનું મોટું દાન આપવાનું વલણ જોવા મળે છે. જે ખૂબ જ આનંદદાયક અને ઉત્સાહપ્રેરક છે, તેનો સહિત ઉલ્લેખ કરું તો....

- તૃતીય વર્ષ બી.કો.મ.માં પ્રથમ આવતારને નિવૃત્ત ગ્રંથપાલ શ્રીમતી વર્ષબિહેન પટેલ તરફથી તેમના પિતાશ્રી સ્વ. છોડુલાઈ પટેલના સ્મરણાર્થ ચંદ્રક આપવામાં આવે છે.
- અમારી કોલેજના અર્થશાસ્ત્ર વિભાગના અધ્યાપક શ્રી હાકોરલાઈ છક્કર તરફથી તેમના પિતાશ્રી સ્વ. નગનિનદાસ છક્કરના સ્મરણાર્થ કોલેજમાં દરેક વર્ષમાં અર્થશાસ્ત્ર વિષયમાં સૌથી વધુ ગુણ મેળવનાર વિદ્યાર્થીને રોકડ પારિતોષિક આપવામાં આવે છે.
- નિવૃત્ત આચાર્યશ્રી વાસ સાહેબ તરફથી રાખ્યીએ સેવા યોજનામાં શ્રેષ્ઠ શિબિરાર્થી ભાઈ-બહેન દરેકને ૧૦૧-રૂપિયાનો પુરસ્કાર આપવામાં આવે છે. ગ્રો. અમૃતભાઈ શાહ તરફથી બેસ્ટ ડે લીડર ભાઈ અને બહેન દરેકને રૂ. ૫૧ અને ગ્રો. રોહિતભાઈ ગાંધી તરફથી બેસ્ટ ટુકરી લીડર ભાઈ અને બહેન દરેકને રૂ. ૫૧નો દર વર્ષ પુરસ્કાર આપવામાં આવે છે.

વિદ્યાર્થીઓને વધુ પ્રોત્સાહિત કરવા માટે તૃતીય વર્ષ બી.કો.મ.ના વર્ગમાં જુદા જુદા વિષયમાં પ્રથમ ગ્રંથ નંબરે આવતારને પારિતોષિક માટે દાન આપવાર મેરણાદાયક દાતાઓ :

- તૃ. વ. બી.કો.મ.માં પ્રથમ ગ્રંથ નંબરે આવતારને એકાઉન્ટન્સી વિભાગના ગ્રો. એસ.એ.ચિતામન તરફથી તેમના દાદા સ્વ. મહમદભાઈ ચિતામનના સ્મરણાર્થ રૂ. ૫૦૦૦/-.
- કોમિશિયલ કોમ્પ્યુનિકેશન વિષયમાં અંગેજ વિભાગના અધ્યક્ષ ડૉ. વર્ષબિહેન શાહ તરફથી તેમના પિતાશ્રી ત્રિકુમલાલ શાહના સ્મરણાર્થ રૂ. ૫૦૦૦/-.
- એકાઉન્ટન્સી વિષયમાં એકાઉન્ટન્સી વિભાગના અધ્યક્ષ શ્રી મહેન્દ્રભાઈ ગાંધી તરફથી તેમના માતૃશ્રી સ્વ. સવિતાબહેન ભાઈલાલભાઈ ગાંધીની સ્મૃતિમાં રૂ. ૫૦૦૦/-.
- સ્પે. આંકડાશાસ્ત્ર વિષયમાં આંકડાશાસ્ત્ર વિષયના અધ્યાપક શ્રી ચહુભાઈ ડી. પટેલ તરફથી તેમની સુપુત્રી સ્વ. કીર્તિદાના સ્મરણાર્થ રૂ. ૫૦૦૦/-

- બીજનેસ ઓર્ગનાઇઝેશન એન્ડ બેનેજમેન્ટ વિષયમાં પટેલ જશવંતલાલ શંકરલાલના સુપુત્ર સ્વ. વિજયકુમારના સરણાર્થે રૂ.૫૦૦૦/-
- બીજનેસ લો વિષયમાં પટેલ મહીપાલ મફતલાલ તરફથી તેમના પિતાશ્રી પટેલ મફતલાલ ઈશ્વરદાસના માનના રૂ.૫૦૦૦/-
- પ્રથમ વર્ષ બી.કો.મ.માં પ્રથમ ગ્રશ નંબરે આવનારને પટેલ બેચરભાઈ માધવલાલ તરફથી તેમના સુપુત્ર સ્વ. આશિષકુમાર પટેલના સરણાર્થે રૂ.૫૦૦૦નું દાન મળેલ છે.

દાન તરીકે આપેલી રકમ ભલે નાની હોય કે મોટી પણ તેની પાછળની ઉચ્ચ ભાવના દાદ માગી લે તેવી છે. તેને હું ફદ્યપૂર્વક બિરદારું હું અને સંસ્થાવતી સૌ દાતાઓ પ્રત્યે આભારની લાગણી વ્યક્ત કરું હું.

કોલેજનું ગ્રંથાલય

ગ્રંથાલય એ કોલેજનું પાયાનું અને અગત્યાનું અંગ છે, તેથી કોલેજમાં શીખવાતા દરેક વિષયના ઉત્તમ પુસ્તકો કોલેજના ગ્રંથાલયમાં સુલભ હોય તેવી સુવિધા ઊભી કરવાનો અમારો પ્રયાસ છે. આર્થિક રીતે પછાત વિદ્યાર્થીઓ વર્ષ દરમિયાન વિના મૂલ્ય પુસ્તકો મેળવે તેવી જોગવાઈ કરવામાં આવી છે. સાહિત્યમાં રસ પરાવનાર ચાચડો માટે પણ સારા પ્રમાણમાં સાહિત્યના પુસ્તકો ગ્રંથાલયમાં ઉપલબ્ધ છે જેનો લાભ વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાપકો સારી રીતે મેળવે છે.

વિશેષ સુવિધાઓ

વાંચન-ખંડ :

વાંચનની ઓછી સુવિધાવાળા વિદ્યાર્થીઓ માટે કોલેજમાં વાંચન-ખંડની વ્યવસ્થા કરવામાં આવી છે. પરીક્ષાના ડિવસોમાં વધુ સમય માટે વાંચન-ખંડની સુવિધા ઉપલબ્ધ છે.

અલ્ય સાધન રાહત કેન્દ્ર

અલ્ય સુવિધા પરાવતાં વિદ્યાર્થીઓને ફી માફી, ઉપરાંત આ કેન્દ્ર તરફથી અભ્યાસમાં ઉપયોગી પુસ્તકો આપવામાં આવે છે.

વીડિયો ટી. વી. રૂમ :

જુદા જુદા વિષયો અને સાહિત્યને લગતી કેસેટ બતાવવામાં આવે છે તેમજ અભ્યાસપૂરક ફિલ્મ પણ બતાવવામાં આવે છે.

સ્વાસ્થ્ય કેન્દ્ર :

કોલેજના વિદ્યાર્થીઓ, અધ્યાપકો અને કર્મચારીઓને પ્રાથમિક કક્ષાની દવાઓ અને પ્રાથમિક સારવાર મળી રહેતે હેતુથી કોલેજમાં સ્વાસ્થ્ય કેન્દ્રની સુવિધા કરવામાં આવી છે. તેનો લાભ દર વર્ષ લગભગ ૧૦૦થી ૬૦૦ વિદ્યાર્થીઓ લે છે. ડૉ. માલતીબહેન પરીખ (બેમ.ડી.) માનાર્ડ સેવાઓ આપે છે.

સભાગૃહ

કોલેજમાં ૭૫૦ બેઠકો પરાવતું સભાગૃહ છે જેમાં શૈક્ષણિક અને સાંસ્કૃતિક કાર્યક્રમોનું અવારનવાર આયોજન કરવામાં આવે છે. ગુજરાત વિદ્યાસભાના ભૂતપૂર્વ પ્રમુખ સ્વ. શેઠશ્રી ચીનુભાઈ ચીમનલાલની સ્મૃતિમાં તેમના પર્મપત્રી શ્રીમતી પ્રમાણભેન અને તેમના હુંબીજનોએ સભાગૃહના નવસંકરણ માટે રૂ. ૧૫ લાખનું દાન આપેલું છે. તેના દ્વારા સભાગૃહ સગવડભર્યો અને અધિતન થયો છે. આથી સભાગૃહ સવિશેષ ઉપયોગી બનશે.

એચ. કોમ્પ્યુટર સેન્ટર

દરેક કોમ્પ્યુટર ખૂબ જ ઉપયોગી નીવજું છે તેનું કાર્યક્રમ પણ વિશાળ છે. સમાજની આ જરૂરિયાતને લક્ષ્યમાં લઈને સંચાલકમંડળે કોલેજથી અલગ કોમ્પ્યુટર સેન્ટર શરૂ કર્યું છે. અધિતન સાધનો, સમૃદ્ધ ગ્રંથાલય, અનુભવી નિષ્ઠાતો, બેચની રખાતી મર્યાદિત સંખ્યા, વ્યક્તિગત મુશ્કેલી પર અપાણું ધ્યાન વગેરેને કારણે વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસક્રમ સરળ બને છે તેમ જ આપજી કોલેજના વિદ્યાર્થીઓને ફીમાં મર્યાદિત રાહત આપવામાં આવે છે. આ સેન્ટરના નિયામક શ્રી હુંબંતભાઈ જોખીની દીર્ઘદિન અને સેવાવૃત્તિ ઉપકરક છે.

નિવૃત્તિ-વિદાય

કોલેજમાંથી નિવૃત્ત થયેલા અધ્યાપકોનો ઉલ્લેખ કરું તો પ્રિ. ધીરુભાઈ વેલવન, પ્રો. ગીતાબહેન શાહ અને પ્રો. અંજનીબહેન ઉપાધ્યાયે પોતપોતાના કારણસર સ્વૈચ્છિક નિવૃત્તિ લીધી છે. પ્રિ. આર.એચ.વ્યાસ અને ડૉ. સુરેશભાઈ શુક્લ વયર્થાદિને કારણે નિવૃત્ત થયા છે.

આ બધા મિત્રોએ કોલેજને આપેલી નિષ્ઠાભરી અને મૂલ્યવાન સેવાઓ બદલ આનંદ અને સ્નેહની લાગણી સાથે તેમનું સર્વ પ્રકારે શ્રેષ્ઠ ઈચ્છાં હું.

બિનાશક કર્મચારીઓમાંથી શ્રી વર્ધાભહેન પટેલ અને શ્રી ગૌરીબહેન ઉપાધ્યાયે સ્વૈચ્છિક નિવૃત્તિ લીધી છે. સ્વ.

नवरत्नलाल देसाई, श्री चीमनभाई पटेल, श्री महेन्द्रभाई शाह, श्री नवीनभाई शाह अने श्री महाशंकर पुरोहित वयमर्यादा न करके निवृत्त थया छे. आ सर्वेए कायालियमां कर्मचारीओनी संग्या अपूरती होवा छतां वयु काम करीने कोलेजनी निष्ठापूर्वक सेवा करी छे. ते भाटे तेमना प्रत्ये आत्मारनी लागडी साथे तेमनुं सर्व प्रकारे श्रेय हुँस्तु छु.

पुवान वये अवसान पामेल ग्रो. सनत महेता, श्री राजशीबहेन राठोड, श्री मालाल ठाकोर अने अक्समातथी अवसान पामेल श्री रामटहेल यादवनुं स्मरण थतां हु उंडा हुँधनी लागडी अनुबत्तु छु.

परिवारना आ सञ्चयोना कीटा अने भाइती आ अंकमां अन्यत्र आपेलां छे.

निमथूक-आवकार

निवृत्त थयेल अध्यापकोनी खाली पटेली ज़ज्याओ पर तेमज अंग्रेज माध्यमना नवा वर्गो शहू थवाथी नवा अध्यापकोनी निमथूक करवामां आनी छे. अंग्रेज विषयमां श्री धीमंत सोनी अने श्री निलेप सथवारा, एकाउन्टन्सी अने कोमर्स विषयमां श्री सहिंद वितामन अने श्री जयशीबहेन पटेल, अर्थशास्त्र विषयमां श्री संध्याबहेन पटेल, श्री कमलभाई शुक्ल अने घंड समयना व्याख्याता श्री शिल्पाबहेन त्रिवेदी, अंकडाशास्त्र विषयमां घंड समयना व्याख्याता श्री नेहालेन पटेल वगेरेनी नियुक्ति थही छे. श्री प्रभाबहेन पहुँची ग्रंथपाल तरीके पसंदगी पायां छे.

बिनशिक कर्मचारीओ तरीके श्री ज्येश रावल, श्री उर्फ ज्येंतिया, श्री संदीप शाह अने श्री महेन्द्र राठोड पसंदगी पायां छे.

संस्थामां ज्ञेडायेला सौ भित्रोने हु प्रेमथी आवकारु छु. तेमो विद्याकर्मी, निष्ठापूर्वक अने नीतिमतानां धोरणो ज्ञानवीने संस्थानी प्रतिष्ठा वधारसे तेवी भने शक्ता छे.

आभार

कोलेजनी प्रगति एटेले कोलेजना परिवारना सञ्चयोना संयुक्त प्रयत्नोनो नियोड ऐम हु नम्रभावे भानुं छु. सौना सहकारी 'संवेदन' अंकनुं प्रकाशन करी शक्या छीअे तेनो आनंद पश व्यक्त कुनु छु.

मु. श्री पशवंतभाईजे ८४ वर्षे पश अनेक रोकाणोमां वस्त होवा छतां संस्थानी प्रशालिका अने गौरवगायाने वाचा आपता अमारा 'संवेदन' सामिक्तने वारंवार योग्य

मार्गदर्शन पूँडु पाडी अमने ग्रोल्साहित कर्या छे ते भाटे अमे तेमना खूब ज आभारी छीअे. अभारी आईस कोलेजना निवृत्त अध्यापक ग्रो. रमेशभाई शाहे लेखो अंगेनुं मार्गदर्शन अने तेनी सुधारणा, शैक्षणिक सप्ताहमां आपेल पोगदान अने विचारप्रेरक लेख आपवा बदल तेमज डो. ईलाबहेन पाठक अने भूतपूर्व आचार्य श्री रजनीकान्त व्यास शैक्षणिक सप्ताहमां सहर्ष सहभागी बनी तेमज लेख आपी अमने कृतार्थ कर्या छे तेथी आ भित्रोनो दृष्टपूर्वक आभार भानुं छु.

लायन्स क्लब ओफ अमदावाद (साउथ)ना सहयोगथी व्यक्तित्व विकास अने नेतृत्वना वर्कशोपमां 'वक्तृत्व कझा' पर प्रवचन आपनार श्री सौरभभाई चोकसी, ईन्टरव्यू टेक्निक (ईन्टरव्यू घंडमां प्रवेश्या पहेला) पर प्रवचन आपनार श्री अश्वतभाई शाह, 'हुनियामां कशुं अशक्य नथी' पर प्रवचन आपनार श्री. आर. के. चोपरा, 'तक झडपो' पर प्रवचन आपनार डो. भरतभाई भगत वगेरेनो दृष्टपूर्वक आभार भानुं छु.

लायन्स क्लब ओफ अमदावाद (मेर्हिन)ना सहयोगथी 'सफैन वक्तृत्व शक्ति' अने सक्षम नेतृत्व'ना वर्कशोपमां 'पल्सिक स्पीडिंग' पर प्रवचन आपनार श्री उरिवदन महेता, 'कारकिर्दी मार्गदर्शन' पर प्रवचन आपनार श्री गोपालभाई भह, 'ईन्टरव्यू टेक्नीक' (ईन्टरव्यू घंडमां प्रवेश्या पछी) पर प्रवचन आपनार श्री धीमल परीम वगेरे प्रत्ये आभारनी लागडी व्यक्ति कुनु छु.

अमदावाद जिल्ला सहकारी संघ तरक्की सहकारी प्रवृत्तिओना वर्कशोपनुं आपोजन करवामां आवुं हतु. वयु संस्थामां विद्यार्थीओ ज्ञेडायेला तेथी बे बंचनी गोहवण करवामां आवी हती. अठवाडिया सुधी चालेला आ वर्कशोपमां जुदा जुदा वक्ताओंचे विविधक्षेत्रे सहकारी प्रवृत्तिओनी माहितीसभर अने प्रेरणासभर माहिती पूरी पाडी हती तेथी आ प्रवृत्तिना संचालक श्रीमती पन्नाबहेन शाह अने तेमना साधीदारोनो आभार भानुं छु.

अभारी प्रवृत्तिओने वेग आपनार अने सहायभूत थनार अमदावाद जिल्ला पंचायतना प्रमुख श्रीमती रमीलाबहेन देसाई, दुपावटी गामना सरपंच श्री घोडनभाई भरवाड, उताम डेरीना चेरमेन श्री सुरेशभाई भरवाड, अमदावाद जिल्ला सहकारी संघना प्रमुख श्री दशरथभाई पटेल, लायन्स क्लब ओफ अमदावाद (साउथ)ना प्रमुख लायन्स सौरभभाई चोकसी अने लायन्स

સંખ્યાબહેન પટેલ, લાયન્સ કલબ ઓર્ડ અમદાવાદ (મેર્ચિન)ના પ્રમુખ લાયન અનુરાગ પારેખ વગેરેનો આ તથકે આભાર માનું છું.

અમારી ભગિની સંસ્થા એચ.કે.આર્ટ્સ કોલેજના ભૂતપૂર્વ આચાર્ય શ્રી હૃતુભાઈ બદ્દ, વર્તમાન આચાર્ય શ્રી સુલાષભાઈ બ્રહ્મબહદ, પ્રા. મદનમોહન વૈષ્ણવ, પ્રા. હર્ષિંદ્ર જાની અને અન્ય અધ્યાપકભિનોએ આપેલ માર્ગદર્શન માટે તથા વિવિધ કામગીરીઓમાં સહાય કરવા માટે તેમનો આભારી છું.

એચ.કે.કોમ્પ્યુટર સેન્ટરના ડાયરેક્ટર શ્રી દુધ્યનાભાઈ જોણી કોમ્પ્યુટર અને તેની ઉપયોગીતા વિશે વિદ્યાર્થીઓને દર વર્ષ રસપદ માહિતી પૂરી પાડે છે.

સુવિચારોનું કોલમ પોતાના રસથી કર્મચારીભિન્ન શ્રી પ્રજ્ઞાલાલ મહેશરી નિયમિતપણે લખે છે.

ભગિની સંસ્થા આર્ટ્સ કોલેજના ભૂગોળ વિષયના પ્રો. મહેશભાઈ કાકોરે નવેમ્બર '૯૮માં થયેલા ઉલ્કાવર્ષા ટેમ્પલ ટટર પૂર્કેતુ કાટમાણ સિદ્ધ રાશીમાં થયેલ તેનું તલસ્પર્શી જ્ઞાન પૂર્ણ પાડેલું.

આ તથકે આ ભિત્રોનો હૃદયપૂર્વક આભાર માનું છું. આ અંક તૈયાર કરવા માટે સંપાદક સમિતિના સભ્યોએ જે કામગીરી બજાવી છે તે માટે હું તેમનો આભાર માનું છું. ડૉ. વર્ધાબહેન શાહ અને પ્રા. બિપિનભાઈ શાહ વિદ્યાર્થીઓને લખવા પ્રેરી લેખોનું સંકલન અને સંપાદન કર્યું છે તે માટે સંવિશેષ આભારી છું.

મુખ્યપૂર્ણ ઉપરના કોલેજના મકાનની તસવીર શાહ નિરવે (એસ.વાય.બી.કોમ.) પાડેલ છે તેનું અમને ગૌરવ છે.

આ સામયિકિનું ચોક્સાઈપૂર્વક પ્રૂફરીડિંગ કરવા બદલ પ્રા. ડૉ. શ્રદ્ધાબહેન નિવેદી, પ્રા. રવિન્દ્ર ખાંડવાલા, પ્રા. ડેમંતકુમાર શાહ તેમજ અન્ય ભિત્રોનો આભારી છું. માહિતી એકત્રિત કરવામાં કોલેજના કર્મચારીભિત્રોએ આપેલ સહકાર બદલ તેમનો અને નિવૃત્ત અધ્યાપકોના તેમજ અન્યના ફોટા લાવી આપવા માટે શ્રી પ્રવીણભાઈ બ્રહ્મબહદનો આભાર માનું છું.

આ કામને પોતાનું કામ સમજુને સમયસર 'સંવેદન' અંક છાપવા બદલ શ્રી કનુભાઈ જનો આભાર માનું છું.

ઝાનનું મૂળ ભક્તિ

બ્રાહ્મણસમાજના સુપ્રાસિદ્ધ તત્ત્વવેતા શ્રી કેશવચંદ્ર સેન એકવાર ભગવાન રામકૃષ્ણને મળવા દાખિકેશર મંદિરમાં ગયા. થોડી વાર વાત કર્યા પછી તેમણે શ્રીરામકૃષ્ણને કહ્યું : 'સમજમાં નથી આવતું કે લોકો ચાહે એટલા ભણ્યાગણ્યા હોય તોયે સંસારની માયાજીણમાં ફસાયેલા કેમ રહે છે ? તેમનામાં જ્ઞાનનો ઉદ્ય કેમ નથી થતો ?'

શ્રીરામકૃષ્ણ બોલ્યા : 'સમજીઓ આકાશમાં બહુ ઊંચે શુદ્ધ ઉવામાં ઊડતી હોય છે. પણ સાથે સાથે જ તેમની નજર નીચે પડેલાં મરેલાં પ્રાજીનાં માંસ તથા હાડકાં પર જ રહે છે.'

આપણે ગમે તેટલી ઊંચી જીતનાં પુસ્તકો વાંચીએ, પણ મન તો માયાના વશમાં આવી જાય છે. કેવળ વિદ્યાર્થી જ્ઞાન મેળવી નથી શકાતું. અનેક પ્રકારનાં આશાનાં બંધનો જ્ઞાનના માર્ગમાં અદ્યયણો ઊભી કરે છે. વિદ્યાર્થી આપણે ભાષાનું પાર્દિત્ય, શુદ્ધ ઉચ્ચાર અને અટક્યા વગર જ્યોત્રો બોલવાનું પ્રાપ્ત કરી શકીએ છીએ. આપણી ઈચ્છાઓ આપણા સ્વભાવ પ્રમાણે આપણને ઊંચે કે નીચે લઈ જાય છે. કામિની-કાંચનના પાશમાં આપણે આવી જઈએ તો આપણે ગમે એટલા મોટા પંડિત હોઈએ તોય કશા કામના ન રહીએ. હા, ખૂબ વાંચીને આપણે મોટાં મોટાં વ્યાખ્યાનો ભલે આપી શકીએ, વાદવિવાદ કરીને આપણે શ્રોતાઓને ચકિત કરી શકીએ, પરંતુ આપણું મન ભક્તિથી પ્રવીને પરમાત્મા તરફ ન જાય તો એ સધણું પાર્દિત્ય વર્ધ જશે.'



વर्तमान आचार्य श्री ए. एम. पटेल
बिनહरीक सेनेट सभ्य, गुजरात युनिवर्सिटी



निवृत्त आचार्य
श्री धीरुभाई वेलवળ
(१८६८-१८८८)



निवृत्त आचार्य
श्री आर. एच. व्यास
(१८८७-१८८५)

યંડક વિજેતા એન.સી.સી. કેટેટ્સ



એન.સી.સી. કેટેટ્સને
પારિતોષિક એનાયત કરતા
આચાર્ય શ્રી એ. એમ. પેટલ

વાર્ષિકોત્સવના
પ્રસંગે

પ્રમુખશ્રી યશવંતભાઈ
સાથે એન.સી.સી. કેટેટ્સ



એન.એસ.એસ.ની પ્રવૃત્તિના ભૂતપૂર્વ ઈન્યાજ
અધ્યાપકો

યુનિ.માં યંડક વિજેતા વિદ્યાર્થીઓ
(એપ્રિલ, '૮૮)



પ્રા. રોષિતભાઈ ગાંધી
(૧૯૭૬ થી ૧૯૮૬)



પ્રા. એ. એસ. શાહ
(૧૯૮૮ થી ૧૯૯૫)
• સેનેટ સભ્ય ગુ. યુનિ. •



જિન્શા શાહ
એડવાન્સ સ્ટેટિસ્ટીક્સમાં
પ્રથમ વર્ગમાં પ્રથમ



કલ્યાના બી. પટેલ
એમ.ડૉમ.માં
પ્રથમ વર્ગમાં પ્રથમ

અધ્યાપકીય મૂલ્યો

• શ્રી પશુનત શુક્ર

અધ્યાપકીય મૂલ્યો અંગે મારે કંઈક લખી દેવું એવી આચાર્યશ્રી અંબુભાઈ પટેલની વિનંતીને માન આપીને હું બે અસર લખવા મુજબ થયો છું. ત્યારે જે પહેલી વાત મારે સ્પષ્ટ કરવાની છે તે એ કે મારે કશું જ નવું કહેવાનું નથી, જમાનાઓથી એ મૂલ્યો સ્પષ્ટ થતાં જ રહ્યા છે.

વિદ્યાક્ષેત્રે જે બે ડગલાં આગળ હોય તે બે ડગલાં પાછળ હોય તેને માર્ગદર્શન આપે તેને અધ્યાપન કહેવાય.

પોતાના વિષયના જ્ઞાનનું ટોચનું બિન્દુ તે તો અધ્યાપકને પણ લાધ આવ્યું નથી. જે સંબિલિત જ્ઞાન છે તે એણે પોતાની ચેતનામાં સંગ્રહ્યું છે. તેને વિશે એ વિચાર ચલાવે છે, પોતાના વિચારોને વ્યવસ્થિત કરીને તેમને એ અભિવ્યક્તિક્રિયામં બનાવે છે. નવા જ્ઞાનને એ વિલોક્ન પણ છે. આમ, જ્ઞાનાર્જનની બૂભિકાએ જે બે ડગલાં આગળ તે અધ્યાપક, અને બે ડગલાં પાછળ તે વિદ્યાર્થી. પણ અધ્યાપક અને વિદ્યાર્થી મૂલત: વિદ્યાના એટલે કે જ્ઞાનના જ અર્થી કહેતાં ગરજવાન હોય છે અથવા હોવા ઘટે છે.

હવે જ્ઞાન તો વિસ્તરાનું જ રહે છે. આ વિસ્તરાત્મ જ્ઞાનને પોતાની ચેતનામાં સંખરવું, એટલે કે સ્પષ્ટ કરવું, અને એ હેતુ સ્પષ્ટ કરવું, જેથી બીજાને તે આપી શકાય તે સાચા અધ્યાપકની પ્રવૃત્તિ હોય છે. આ પ્રવૃત્તિ ભલી ભાતે કરી શકાય તે માટે તેણે સમય કાઢવો જોઈએ, જ્ઞાન પાસે જવું જોઈએ, એટલે કે, અધ્યયન કરવું જોઈએ, અધ્યયન કરતાં કરતાં વિષય પરત્યે ચિંતનમનન કરવું જોઈએ, અને વિષય પોતાની ચેતનામાં બરાબર સ્પષ્ટ થાય તાર પછી પોતાના વિદ્યાર્થીઓ સમકા તેને રજૂ કરવો જોઈએ. આટલો શિક્ષકર્યા બજાવવાને તત્પર હોય તેવા જ્ઞાનવાનને માટે અધ્યાપકીય મૂલ્યો સ્પષ્ટ થવા ઘટે.

જે પહેલી મુદ્દાની વાત આ સરે કહેવી ઘટે તે એ છે કે અધ્યાપકને જ્ઞાન માટે પ્રેમ હોવો જોઈએ. પોતાની વિદ્યામાં તે સતત ઉમેરો કરતો રહેતો હોવો જોઈએ અને પોતાની ચેતનાને એમ કરીને તે વિસ્તારતો હોવો જોઈએ. આ તેનો જ્ઞાન માટેનો પ્રેમ થયો.

આ પછી પોતાની ચેતનામાં બરાબર સ્પષ્ટ થયેલું આ જ્ઞાન તે પોતાને સોંપાયેલા વિદ્યાર્થીઓને આપવા મુજબ થવો જોઈએ. આ પ્રક્રિયા ધર્ષી જ સૂક્ષ્મ છે. એ જ્ઞાન

માટેના પ્રેમની અને વિદ્યાર્થીઓ માટેના પ્રેમની પ્રક્રિયા છે. પોતાની સમજભાનું વાસ્તીમાં રૂપાન્તર કરવાની આ પ્રક્રિયામાં આ ઊભય પ્રકારનો પ્રેમ પ્રગટ થતો હોય છે. જગતમાં સંચિત થયેલા જ્ઞાનનો કષેક્ષ આ રીતે જ આવિભવ પામેલો છે.

આટલી સૂક્ષ્મ વાત તો ભજાવનારના ટિલમાં સ્પષ્ટ હોય તો એનું ભજાવેલું જીવી નીકળે છે. પણ આટલી વાત સ્પષ્ટ ત્યારે બને, જ્યારે ભજાવનારને જ્ઞાન માટે લગની હોય, અને વિદ્યાર્થીઓ માટે પ્રેમ હોય. આટલું થતાં જે આનંદ નિર્મિતિ થાય છે તેનો અનુભવ પ્રત્યેક સાચા અધ્યાપકને થયા વિના રહ્યો ન જ હોય. અને જ્યારે વિદ્યાર્થીઓ વિટાઈ વળે, ભાતભાતના સવાલો પૂછે અને એ પણ અકળાયા વિના કે હાર્યાથાક્યા વિના વિદ્યાર્થીઓની જિઝાસાને સંતુષ્ટ કરવાને તત્પર હોય ત્યારે અધ્યાપકીય મૂલ્યોની આખી સૂચિ ઉઘડી રહે છે.

એ અધ્યાપકીય મૂલ્યોમાં મુજબ તે પોતાના વિદ્યાર્થીઓને અર્થ રસ્તે મળવાની ધગશ હોય તે છે. જ્ઞાનની બૂભિકાએ બે આત્માઓના મિલનની, કહો કે, વિદ્યાર્થીઓના આત્માઓ અને અધ્યાપકના આત્માના મિલનની આ પ્રક્રિયા ત્યારે જ છુંબત બને, જ્યારે અધ્યાપક વિદ્યાર્થીઓને મળવા માટે તત્પર હોય, એણે એ માટે સંધારી પૂર્વ તૈપારીઓ કરી લીધી હોય.

અધ્યાપન કેવળ સ્વકીય જ્ઞાનગ્રહણ પર નિર્ભર નથી. સંચિત કરેલા જ્ઞાનના વિતરણની આ પ્રક્રિયા વિશીષ સાધના માણી લે છે. પોતે જે જ્ઞાનવિષયને વિદ્યાર્થીઓ સમકા રજૂ કરવા માટે પ્રવૃત્ત થવાનો હોય તેની બૂગોળ વિશે, તેની બારીકીઓ વિશે, તેણે પૂર્વવિચાર કરેલો હોય તે ખૂબ જરૂરનું છે. જેમ જેમ જ્ઞાન ઉપલાને ઉપલા સ્તરે જતું જાય તેમ તેમ આ પ્રક્રિયા વધારે જીવી, વધારે વેગવાન બનતી જવી જોઈએ. અધ્યાપકને પોતાને જ્ઞાનમાપિની સારી રૂચિ, સાચી ગરજ હોય તે વિના આટલું થતું શક્ય નથી.

અહીં ભાષાનો પ્રશ્ન પણ આવે છે, કેમકે, એકનું જ્ઞાન બીજાની ચેતનામાં સરે તેનું માધ્યમ ભાષા છે. એ ભાષામાં જે તે જ્ઞાનવિષયની વિશીષ સંક્ષાઓનો પણ સમાવેશ થઈ જતો હોય છે. પણ ઉપર જે પૂર્વવિચારની

વात કરી તેમાં પોતાના વિદ્યાર્થીઓ સમકા શાનવિષયને એ ડેવી રીતે ને ડેવી ભાષામાં રજૂ કરવો તેનો પણ વિચાર થવો જોઈએ. એક પુસ્તક જે રીતે શાનવિષયનું નિરૂપણ કરતું હોય તે કરતાં વગભા એક શિક્ષક પોતાના વિદ્યાર્થીઓ સમકા શાન વિષયનું નિરૂપણ કરે તેની રીત જુદી હોય છે.

પુસ્તકને પોતાનો અદૃષ્ટ વાચકવર્ગ અસુક સજ્જતા ધરાવતો હોય એવી અપેક્ષા હોય છે, જ્યારે શિક્ષકે તો વિદ્યાર્થીની મ્રત્યકા મુશ્કેલીઓ દૂર કરવાની હોય છે, વિવિધ પ્રયુક્તિઓથી તે દૂર કરવી પડે છે. એટલે શિક્ષકની તૈયારીઓ અનેક મકારની હોવી વટે છે.



પ્રેરક પત્ર : પુત્રના નામે

(ઉદ્ઘોગ ક્ષેત્રના મહર્ષ દાદા તથા કર્મયોગી સ્વ. ધનશ્યામદાસજી બિરલા દ્વારા તેમના સુપુત્ર શ્રી વસન્તકુમાર બિરલાના નામે લખાયેલ પ્રેરક પત્રનો થોડોક ભાગ અહીં આપ્યો છે.)

ચિ. વસન્ત

આજે હું લખું છું તે મોટો થાપ ત્યારે તથા ઘડપણમાં પણ વાંચજે. મારા અનુભવની વાત કહું છું, સંસારમાં મનુષ્ય જન્મ દુર્લભ છે એ સત્ય વાત છે અને મનુષ્યજન્મ મેળવીને જેમણે શરીરનો દુરુપયોગ કર્યો તે પશુ સમાન છે, તારી પાસે ધન છે, સારાં સાધનો છે તેનો સેવા માટે ઉપયોગ કર્યો તો તે શુદ્ધ અને પવિત્ર વાત છે, નહિતર તે બધું શેતાનના હથિયાર બરાબર છે તું આટલી વાતનો ખ્યાલ રાખજે.

(૧) ધનનો ઉપયોગ મોજશોખમાં કદી પણ કરતો નહીં. રાવણે મોજશોખ કર્યો હતો, જનકે સેવા કરી હતી. ધન કાયમ માટે રહેતું પણ નથી માટે જેટલા દિવસો તે તારી પાસે છે તેનો ઉપયોગ સેવા માટે કરજે. પોતાની જાત માટે ઓછામાં ઓછો ખર્ચ કરજે અને બાકી બધું દીન દુઃખીયાનાં દુઃખ દૂર કરવામાં વાપરજે.

(૨) ધન એક શક્તિ છે, તે શક્તિના નશામાં કોઈકની સાથે અન્યાય થઈ જવાનો સંભવ છે તેનું ધ્યાન રાખજે.

(૩) તારા સંતાન માટે પણ આ જ ઉપદેશ આપતો જાજે. જો બાળકો એશ-આરામ કરવાવાળા હશે તો તે પાપ આચરણે અને વેપાર-ધ્યાનો સર્વનાશ કરી દેશે. એવા નાલાયકોને ધન કદી પણ આપવું નહીં. ધન આવાના ઢાથમાં જાપ તે પહેલાં જ ગરીબોમાં વહેંચી દેજે. કારણ તું એમ જ સમજજે કે તું તે ધનનો ટ્રસ્ટી માત્ર છે. અમે બાઈઓએ ધ્યા-વેપારને વધાર્યો છે તેમ સમજને કે તમે લોકો ધનનો સદ્ગુણ્યોગ કરશો.

(૪) સદાય એ ધ્યાન રાખવું કે તમારું ધન તે જનતાની ધાપણ છે. તમે તમારા સ્વાર્થ માટે તેનો ઉપયોગ કરી શકતા નથી.

(૫) ભગવાનને કોઈ દિવસ ભૂલતા નહીં, તે આપણને સદ્ગુણ્ય આપે છે.

(૬) ઈન્દ્રયો ઉપર કાબુ રાખજો, નહિતર તે તમને તુબાડી દેશે.

(૭) દરરોજ નિયમપૂર્વક વ્યવસાય કરવો.

(૮) ભોજનને દવા સમજને લેતું. જે સ્વાદને વશ થઈને ખાય છે તે જલદી મૃત્યુ પામે છે અને કાર્ય કોઈ કરી શકતા નથી.

રણકીય

દર વરસે વરસાદ કોઈ કોઈ વાર રૌક્ર રૂપ ધારકુન્ઠ કરતો હોય છે; પણ આ વખતનો વરસાદ તો જીણે તારાજુ કરવા જ આવ્યો હતો. શહેરના પછાત વિસ્તારની એક ઝૂપડપ્પણીમાં તો તેણે ખૂબ જ તારાજુ સર્જ દીધી. અમે સૌ મિન્ઝો એન. એસ. એસ.ના ઉપક્રમે ત્યાં સેવાકાર્ય માટે જઈ રહ્યા હતા. રેલાનામે કહું, ‘આ ગરીબો પણ આવા એરિયામાં શા માટે રહીને હેરાન થતા હશે?’

મારાથી ન રહેવાયું : ‘તમારા જેવા આયાતી ફર્નિચરથી સજજ, નજી બેડરૂમ્સના ફ્લેટ તેમને પરવડતા નથી ને એટલે !’

બસ, પછી તો કોઈ પોતાના કપડાના, કોઈ ઉપના, કોઈ પોતાની બાઈકના વખાણ કરતું રહ્યું. લાગ્યું કે જીણે અમે બધા સેવાકાર્ય કરવા નહીં પણ હિલ સ્ટેશનની મજા માણવા જઈ રહ્યા હતા.

અમારા સર શિસ્તના આગ્રહી હતા એટલે ત્યાં પહોંચાયા બાદ બધા જ વિધાયાઓ તેમને સોંપાયેલ કામે લાગ્યી ગયા. જો કે, બધા જ કાંઈ મન દઈને કામ નહીં કરતા હોય. કેટલાક તો સર્ટિફિકેટ મેળવવાની લાલચમાં જીણે પરાણે કાર્ય કરી રહ્યા હતા ! ! !

હું અમારી ટુકડી સાથે અમને જે વિસ્તાર ફાળવવામાં આવ્યો હતો ત્યાં જઈ રહ્યો હતો. હવે તો ઝૂપડાં પણ ભૂતકણમાં વિલીન થઈ ચૂક્યાં હતાં. પણ કેકેકાણે તુટેલા ક્રોષ્યા, સાડીઓ, ધોતિયાં વગેરેની બનેલી ‘ઝૂપડીઓ’ ઊભી થઈ ગઈ હતી. અમે એવી જ એક ઝૂપડીમાં પ્રવેશી રહ્યા હતા કે, બાજુની ઝૂપડીમાંથી કોઈ જાણીતી બ્યક્ઝિટ બહાર નીકળી અમે આવ્યા હતા તેનાથી વિરુદ્ધ દિશામાં સડસડાટ ચાલી ગઈ.

ઓ, એ ગઈ સાલ અમારી કોલેજના છેલ્લા વર્ષમાં ભણતો હતો અને યુનિવર્સિટી ફર્સ્ટ આવ્યો હતો એ જ અવશેષ હતો. અવશેષ સાદગીનું શ્રેષ્ઠ ઉદાહરણ હતો. બસ, નીચી નજરે કોલેજમાં આવવું ને બધા જ ‘લેક્ચર્સ’ એટેન્ડ કરી નીચી નજરે પાછા જવું એ એનો નિત્યક્રમ. કોઈ જાતના શોખ નહીં, કોઈ જાતનું ઉછાંછણાપણું નહીં. કપડાં પણ એકદમ સાદાં. બે વર્ષ સાથે કાઢાં પણ ક્યારેય ‘કુણાલ’માં એને જોયેલો નહીં. પણ એના ગુણોને કારણે

• ૪૫૨ નરેન્દ્ર સી. ‘આકાશ’ (ટી.વાય.બી.કોમ.)

અન્ય કોલેજ્યનોમાં તે હાંસીપાત્ર બની ગયેલો. તેઓ તેના વિશેની વાત કરે ત્યારે ‘બોધો’ કે ‘લેટિયો’ ઉપનામનો જ ઉપયોગ કરે. એ અવશેષને આવી ઝૂપડીમાંથી નીકળતો જોઈ મારા સુપમાંની એક છોકરી બોલી, ‘હં, હવે ખબર પડી કે આ ‘બોધો’ આટલો બધો ચીગુસ કેમ હતો !!! બિચારો કેટલો ગરીબ અને દ્યાપાત્ર છે ?’

અવશેષ જેમાંથી નીકળ્યો હતો તે ઝૂપડીમાં હું ગયો. એક આધે વધની સ્વી બેઠી હતી. ત્રણ બાળકો બિસ્કીટ ખાઈ રહ્યાં હતાં. મેં સ્વીને પુછ્યું, ‘હમણાં અહીંથી ગયું તે કોણ હતું ?’

‘અવશેષભાઈ. બે ગણ વર્ષથી આ ઝૂપડપ્પણીમાં અવારનવાર આવે છે. અમારાં બાક્યોને ક્યારેક પુસ્તકો, ક્યારેક કપડાં તો ક્યારેક ચોક્લેટ કે દવા પણ અપાવે છે. છેલ્લા ત્રણ દિનીથી અમે એમના પ્રતાપે જ રોટલા પામીએ છીએ. આ બિસ્કીટ તેઓ જ આપી ગયા.’

‘તમે એના વિશે વધુ કાંઈ જાણો છો ?’ ‘ના, અમે એમની આટલી નાની ઉમર જોઈ ક્યારેક પૂછીએ કે તમને આટલી બધી મદદ કરવાનું કઈ રીતે પરવડે છે ? તો તે એટલું જ કહે છે કે હું કોઈના મોખાંથી ઝૂટ્ટવીને નથી લાય્યો.’

કોલેજમાં તો મારે તેની સાથે ખાસ કાંઈ લેવા દેવા ન હતી તેથી અમારી વચ્ચે કોઈ સંબંધ ન હતો. પણ હવે મને તેનામાં રસ પડ્યો, ‘આવો ફરીર માણસ આટલી મદદ કઈ રીતે કરી શકે ?’

ધીર ધીર મેં તેની સાથે વાતચીતના ને ત્યારબાદ મૈત્રીના સંબંધો વિકસાયા, ને મને જે જાણવા મળ્યું તેનાથી હું દગ રહી ગયો. તેણે જાણવ્યું, ‘મારા પિતા શહેરના ટોચના બિલડરોમાંના એક છે. ખૂબ જ તગડો નહીં રહે છે. એ નશ માટે જે પરસેવો પાડે છે એ આ ઝૂપડપ્પણીમાં રહેતા મજૂરિયાઓ. મને મનોમન થઈ જતું કે મજૂરિયાઓને એમના હકનું મળવું જોઈએ. પણાના કાને વાત નાંખી. મેં વિચાર રજૂ કર્યો કે આપણે તેમના બાળકોને કપડાં, પુસ્તકો વગેરે જેવી સહાય કરીએ તો ? પણાનો જવાબ હતો, ‘બેટા, મારે તારા માટે મોંઘાં મોંઘાં કપડાં, શૂઝ, ધરિયાલો, પરકયુભ્સ, કલારીઝ વગેરેની વ્યવસ્થા કરવાની

હોય. ગરીબોની ચિંતા આપણે કરીએ તો આપણું કોણ સંભાળે ?

'પણ પણ્ણા, શાસ્ત્રોમાં પણ લખ્યું છે કે મેળવેલ ધનનો અમૃક અંશ દાન-રહ્ય અર્થે વાપરવો જોઈએ !' મેં કહું.

'બેટા, આપણે પણ ધર્મદી ક્યાં નથી કરતા ? દર વર્ષ આપણે મંદિરના સમૈયામાં લાખો રૂપિયા આપીએ જ છીએ ને !? ચાલ, જવા દે એ વાત. કલે કોલેજનો તારો પ્રથમ દિવસ છે, બોલ, કયું બાઈક અપાણું ?'

વધુ ચચનો કોઈ અર્થ ન હતો. તેથી મેં ઉડાઉ જવાબ આપી દીધો કે A.M.T.S.નો પાસ કઢાવી લઈશ. અને મેં નક્કી કર્યું કે કોઈકની મહેનતનાં નાણાં મારે મારા મોજ શોખ માટે નથી વાપરવાં. ત્યારે જ્યારે પણ મને કોઈ ઠંચા કે શોખ થાય, ત્યારે તે સંતોષવા માટે જરૂરી એટલા નાણાં અલગ રાખી દેતો. એ નાણાંથી હું ગરીબોને મદદ કરતો. અનુભવે લાગ્યું છે કે નવ રૂપિયાનું પેન્સિલ-બોક્સ

ગરીબ બાળકના હાથમાં મૂકતાં મળતો આનંદ નવ રૂપિયાની 'કોક'ની ચુસ્તીમાંથી મળતા આનંદથી અનેરો હોય છે.'

અવશેષનું એ બધાન હુદય સૌસરવું ઊતરી ગયું. થયું, ક્યાં મદદને પોતાની ફરજ માની નિઃસ્વાર્થ નિખામ સેવા કરનારો અવશેષ ને ક્યાં બાપના પેસે લેર કરી ખાનારાં તેમજ સેવાના સર્ટિફિકેટ તથા સાહેબોની કૃપાદિષ્ટ મેળવવા માટે ખોટો સેવાકાર્યનો દંબ કરતા કોલેજયનો ? મને લાગ્યું, ગરીબ અને દયાપાત્ર અવશેષ નહીં, પણ અમે 'સેવકો' હતા.

સ્વાર્થ, રાજકારણ અને આસુરીવૃત્તિના અફાટ રણમાં ક્રાંક ક્રાંક હજુથે અવશેષ જેવા રણહીંપ છે, અને કદાચ એટલે જ સંસાર ટકી રહ્યો છે !

કથ્ય સંપૂર્ણપણે કાલ્પનિક છે. જગતા જોડામાં પગ ન નાખવા સલાહ છે.

ઓ ! યાદોનાં જરણાં

ઓ યાદોનાં જરણાં
અમારી આંખોથી વિખૂટાં થઈને,
વહી જાઓ છો ક્યાં તમે ?
વળી જાઓ પાછાં ક્યાં તમે;
તમારી માટે જ, રાખ્યાં છે ઉધાર,
અમે હુદયના બારણાં :
ઓ ! યાદોના જરણાં :
કોઈ નથી તમારું અહીં, પછી
કોને ફરિયાદ કરો છો તમે ?
વળી જાઓ પાછાં તમે;
ડર છે, કે રહી ન જાય, મનમાંને મનમાં,
અમારા મનનાં ઓરણાં :
ઓ ! યાદોનાં જરણાં :
રહી જઈશું સાવ એકાંત અમે...,
શા માટે છોડીને જાઓ છો તમે ?
વળી જાઓ પાછાં તમે;
સજીવી રાખ્યા છે, નયનક્ષારે અમે,
પાંપણકેરાં તોરણાં :
ઓ ! યાદોનાં જરણાં :

પાનભર : વૃદ્ધતાની વેદના

જે કણ વીતી નથી, તેની રાણ જોઉં છું :
આથમતાં આફિતાબ સાથે,
મુજ દેહ આ આથમી જશે;
પહેલી ડિરણ ચંદ્રની,
મોત બની આવી જશે;
જઈશ કર્દ પાખ્યા વિના,
ઓનો જ રંજ રહી જશે;
આ વૃદ્ધ તકી આંખોમાં,
કલ્પના પૌવનની તરી હતી !
અભિલાષા આ હુદયની, હવે
કીણ થઈ રહી જશે;
કયું ધામ મળશે મુજને,
સ્વર્ગ મળે કે નરક... ?
દરેક વીતી પળ મને,
મોતનો પયામ દઈ જશે;
છતાંય સકલ વ્યોમમાં,
વિરહીશ વિના દેહ હું !!!
પાનભરના પાન જેમ, આજ જરા ખરી લઉં હું.

- રાજુ 'સાધક'

હિંગુ રાજેશ પી. (એફ.વાય.બી.કોમ.)

જિંદગીનો પથ

• એન. જે. પંડિત (એસ.વાય.બી.કોમ.)

કીઝો મેં આ કે દેખો, ઘરામેં નહા કે દેખો,
જિંદગી ક્યા ચિક્ક છે, અહેસાસ કર કે દેખો.

શિવે, બ્રહ્મા સર્જત માણસ દેહમાં 'જીવ' નામના
બીજનું રોપણ કર્યું, ત્યારે માણસમાં (વિચારશક્તિનું)
માનસનું સર્જન થયું. પણ, આજના એક્વીસમી સદી તરફ
ધરેલાતા આ આધુનિક મુગમાં જીવન તો ઘણા જીવે છે.
પણ જિંદગી, તો બહુ ઓછા જીવે છે. લોકો જિંદગીને
જીવે છે, પણ કેવી જીવે છે? તેનું મહાત્મ થયું છે.
જિંદગી એ જીવનરૂપી શરીરનો ધનકાર છે. જિંદગીમાં
કોની સાથે, કેવી રીતે, કેમ, ક્યારે અને કેવો વ્યવહાર
કરવો? કે જેથી જિંદગીના અંત વખતે અંતિમ તથકુ
જીવેલી જિંદગીના અંતિમ ધનકારમાં જિંદગી જીવવાનો
અહેસાસ થાય.

જીવનના તથકા દરમ્યાન પથમાંના કેટલાય મુસાફરો
સાથે વ્યવહાર કરવાનો થાય છે ત્યારે કેટલાક મુસાફરોને
આપણાથી દુઃખ અપાઈ જાય છે. તે કેમ અપાયું કે આપણું
પદ્ધતું તેનો ખ્યાલ પણ જિંદગીના પથ દરમ્યાન જીવતા
જીવતા જ કરવો પડે છે. કેટલાકની સાથે જિંદગીના સમય
દરમ્યાન અભોલા સાથે બોલતા રહીએ છીએ, જ્યારે
કેટલાક સાથે, બોલતા હોવા છતાં પણ અભોલા રાખવા
પડે છે. જિંદગીનો આ પણ એક પ્રકાર જ છે. જિંદગી
જીવનારને જિંદગીના વેરાન રણમાં મૃગજળ રૂપી ઈચ્છાના
બંધનથી પણ મુક્ત રહેલું પડે છે. બંધન એ કોઈ પણ
પ્રકારનું હોઈ શકે? જિંદગીરૂપી સાગરમાં સિદ્ધિરૂપી
નેયાને, હિનારારૂપી ઈચ્છા સુધી પહોંચાડવા, તોશાનો
(કષ્ટ)રૂપી બંધનથી મુક્ત કરાય ત્યારે જ સાગરરૂપી
જિંદગી પાર કરી શકાય. પણ અમુક સમય, સંજોગો
એવા પણ આવે છે કે જે વિદ્ધરૂપી બની મંગીલ સુધી
પહોંચવામાં નડતરરૂપ બને છે. સમાજમાં જિંદગી જીવતી
ઘણી વ્યક્તિઓને સમાજને આધીન થઈ ઘણી વખત કંઈક,
ના ગમતું હોવા છતાં પણ, બલિદાન કરવું પડે છે.
કારણ કે, જિંદગીનો પથ એ કાંટાળો પથ છે. આ પથમાં

સમાજરૂપી બોજાને ના સહન થતું કે ના ગમતું હોવા
છતાં પણ તે બોજાને ઉપારી જિંદગીનો પથ પસાર કરવો
પડે છે.

આદિકાના જાઈર દેશની કહેવત છે કે જો તમે સાપને
મારી નાખશો, તો પણ તમને એનો ડર રહ્યા કરશે. આ
વાક્ય જીવનરીલીના એક ભાગ ઉપર જ આધાર રાખે છે.
જીવનરીલી એવી હોવી જોઈએ કે બીજાને પ્રેરક્ષા સમી
બની રહે. જેમ દેશની સરહદો પરના સૈનિકો પોતાનું
વતન, ધર, માતા-પિતા, પત્ની-બાળકોને છોડી પોતાના
માણ, પોતાની ફરજ દેશની પાછળ આપીને તે મૃત્યુ
પામતો નથી, પણ તે શરીર થાય છે. જિંદગીનો રસ્તો
એવો હોવો જોઈએ કે જેમાં પોતે કૂલ બની બીજાને સુગંધ
આપે, દીપ બની જીવોતિ આપે, સૂર્ય બની પ્રકાશ આપે,
જાડ બની છાંપડો આપે, પણ પથ ઉપર કાંટાની વડો
વાઈ બીજાને દુઃખ, દર્દ આપે તેવો ના હોવો જોઈએ.

જિંદગી એક એવી રમત છે જેમાં જો એક પણ
પત્તામાં કેરકાર થાય તો જિંદગી હારી જવાય છે. જીવન
જીવનારે જો સાચી જિંદગી જીવવી હોય તો લોકોનો મોહ
છોડી પોતાનું ધ્યેય નક્કી કરવું પડે છે. અને જ્યારે તે
પોતાનો ધ્યેય નક્કી કરી તેને સિદ્ધ કરવા પ્રવૃત્તિશીલ
બને છે ત્યારે જ તેને પોતાના જીવનને સાચી જિંદગી
જીવવા માટેનો એક સહારો મળી જાય છે કે જે સહારાથી
તે જિંદગીની બાળ જતી જાય છે. જિંદગીમાં કેટલાય
ચઢાવ-ઉતાર આવે છે અને દરેક વખતે પોતાની જાતને
તેમાંથી પસાર કરતી વખતે થયું સાચવાં પડે છે કારણ
કે જો તે ચઢાવ-ઉતારમાંના એક પણ પગલામાં ભૂલ થઈ
જાય તો તે ભૂલની સજી એ પૂરા જીવન દરમ્યાન
ભોગવલી પડે છે. અને એ જીવન દરમ્યાન જિંદગી જીવી
શકતી નથી. પરંતુ, જીવન જીવતા હોવા છતાં એક મૃત
વ્યક્તિ હોવાનો અહેસાસ થાય છે. જિંદગી કેટલું જીવા
તે મહાત્માનું નથી. પણ રીતે કેવી જીવા તે મહાત્માનું છે.
કારણ કે, અમુક વ્યક્તિઓએ જીવન જીવવા છતાં જીવેલી

જિંદગીમાં કશું પણ મેળવ્યા વિના એક રણની તરસી વનસ્પતિ જેવી જિંદગી જીવેલી હોય છે. જ્યારે અમુક વ્યક્તિ જીવેલા થોડાક વર્ષોમાં પણ એક ફૂલ સમાન હંમેશા હસ્તી અને ગ્રેમવરસાવતી મેરશારૂપી બની જાય છે.

જિંદગીમાં ઘણી મુશ્કેલીઓનો સામનો કરવો પડે છે. અને તે મુશ્કેલીઓનો સામનો કરતી વખતે એક સમય એવો પણ આવે છે જ્યારે જિંદગીના ઈચ્છાઓ, સપનાઓ, મહાત્વકાંશાઓરૂપી 'ટાઈટનિક' એક આઈસબર્ગ સાથે ટકરાઈને ચૂરેચૂરા થઈ જાય છે, જિંદગીનો રસ્તો સુભસંભાવ બની જાય છે ત્યારે એક એવી વ્યક્તિ કે જેની આ જરૂરી

જરૂર પડે છે. જે આપણા એ ટૂટેલા ટાઈટનિકમાં નવી ચેતનાનો સંચાર કરી, ફરીથી એ જિંદગીના સાગરમાં વહેઠું મૂકે છે. અને તે વ્યક્તિના ગ્રેમ અને હુંધથી બનેલું એ ટાઈટનિક કદી પણ તૂટું નથી. જિંદગી જીવતી દરેક વ્યક્તિ તે વ્યક્તિની રાહ જોતી હોય છે. અને જ્યારે તે વ્યક્તિ મળી જાય છે ત્યારે તેનું જીવન એ સ્વર્ગના સુખ સમાન બની જાય છે.

ગીત એવું હોય, અંતર ગાઈ બિટ,
ફૂલ એવું હોય, બાગ મહેંકી બિટ,
જીવન એવું હોય, જિંદગી જીવી બિટ.

હાઇકુ

અર્પન, દાઢું
દર્દકું, હુંગું
નાખો નાખો.

સ્વાદનો દાખા
વાટવામાં કાઢે છે
આખી જિંદગી.

માનવી માટે
સીનેમા ને પનામા
બે 'મા' નકારી.

સ્ટો કોઈ દેખો
હેઠો કોઈ જ રહ્યો
ગાળ, અલાદ.

પૈસા બચાવો
એથીવિ જરૂરી કે.
પૈસાથી બચો.

દવા કરાવો
ખરાબ વિચારોની
એર્સેસ : સંત.

માનવ સાથે ?
નહીં, દુર્ગુણ સાથે
વેર બાંધજો.

- પટેલ પ્રફુલ અન. (અસ.વાય.બી.કોમ.)

આપણા શૈક્ષણિક પડકારો

• પ્ર. એ. એમ. પટેલ

એકવિસમી સદીમાં પ્રવેશ એટલે 2000 તે 2001 ની સાલનો પ્રવેશ એવો શબ્દાર્થ લેવાનો નથી, પરંતુ વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીની જરૂરી મગતિથી જે નવા યુગનું મંડાણ થઈ રહ્યું તેમાં પ્રવેશ એવો અર્થ લેવાનો છે. તેના સંદર્ભમાં હવે આવતા યુગમાં શૈક્ષણિક સજ્જતાની જરૂર અને એ સજ્જતા પ્રાપ્ત કરવામાં નહીં અવરોધોની ચર્ચા પ્રસ્તુત બને છે.

ભારતમાં આપણે માર્ગિતી અને જ્ઞાનના વિસ્કોટ તેમજ એના સારા સંચારની અમાપ શક્યતાઓની સાથે સાથે બોજારૂપ વસ્તી અને સંસાધનોની વહેંચાઈના જગડાના ડરામજા વિરોધાભાસ વચ્ચે ઊભા છીએ. બધાને બધું સમયસર મળે એ એક આદર્શ તરીકે ભલે સ્વીકારવા જેવી બાબત હોય પરંતુ બીજા કરતાં મને વધારે, વધારે સારું અને વધારે જલ્દી મળે એ માનવસહજ વૃત્તિથી આપણે દોરવાઈએ છીએ. આ સંજોગોમાં સામાજિક ન્યાયને છેછ દીધા વિના આપણે આપણી મહેનતથી આપણને મળતી તકોનો લાભ લઈ શકીએ એમાં શિક્ષણ મહત્વનો ભાગ ભજવી શકે તેમ છે.

શિક્ષણ એ સમાજનો પાયો છે. શિક્ષણ જેટલું વ્યાપક અને અસરકારક હોય એટલો પાયો મજબૂત હોય. આ વાત આપણે ભલે સૈદ્ધાંતિક રીતે સ્વીકારીશું, પરંતુ આપણા સમાજ અને સરકારે એ વ્યવહારમાં પુરા ફદ્દયથી મૂકેલી નથી. આજાદીનાં પચાસ વર્ષ દરમ્યાન માનવસંશોધનોના વિકાસમાં આપણા સમાજે જે બેદરકારી અને આપણી સરકારોએ જે દિલ ચોરી કરેલી છે એના માઠાં પરિણામો આપણે ભોગવી રહ્યા છીએ. આપણા આર્થિક વિકાસનો દર ધીમો રહ્યો છે અને વસ્તીવૃદ્ધિનો દર આપણે ઘટાડી શકતા નથી. આમાંથી આજે અનેક મણ્ણો ઊભા થયા છે.

જડપથી વધતી જતી વસ્તીને કારણે શિક્ષણ લેવાની વધના ભાગકોની સંખ્યામાં પ્રયંક વધારો થયો છે. બીજુ ભાજુ તે મારે આપણે જરૂરી સાધનો પુરા પાડી શકતા નથી. આપણી પ્રાથમિક શાળાઓમાં પૂરતા ઓરડા નથી, કેટલીક શાળાઓમાં ચોક-ડસ્ટર જેવી પ્રાથમિક સગવડો પણ નથી. મોટા ભાગની શાળાઓમાં એક કે બે જ શિક્ષકો

હોય છે. આવા નબળા શૈક્ષણિક પાયા સાથે વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીની એકવિસમી સદીમાં આપણે ભાગ્યે જ પ્રવેશી શકીએ.

સંખ્યાનો પ્રશ્ન ઉચ્ચ શિક્ષણ કેને વિકટ બનતો જાય છે. આપણા પ્રણાલિકાગત શિક્ષણને 'નિષ્ફળ' હોવાનું બેબલ લગાડવા પણી પક્ષ એનો અન્ય વિકલ્પ ન હોવાના કારણે એ શિક્ષણ માટે પ્રવેશનો ધસારો ઘટતો નથી. શિક્ષણની નવી ૧૦+૨+૩ની તરાણ દાખલ કરતી વખતે કોલેજ તરફનો ધસારો હુનરલક્ષી અભ્યાસક્રમોમાં વાળીને એ ધસારાને ખાપવાનો ઈચ્છા હતો. એ એના અધકચરા અમલના કારણે નિષ્ફળ ગયો છે. એ દાણિએ આ પ્રવર્તમાન તરાણનું પુનઃઅવલોકન જરૂરી છે. સાધનોનો અભાવ, વિદ્યાર્થીઓ અને શિક્ષક વચ્ચેનો ઊંચો ગુણોત્તર અને શિક્ષકોની નબળી સજ્જતા વચ્ચે કોલેજોમાં મોટી સંખ્યામાં દાખલ થતા વિદ્યાર્થીઓના શિક્ષણનું પોત ઉત્તરોત્તર પાતળું પડતું જાય એ કોઈ નવાઈની વાત નથી. આ પરિસ્થિતિમાં ટ્યુશન, કસોટીપત્રો અને પેપરો ફૂટવાની અનિયાની ધટનાઓ ન બને તો જ નવાઈ. સરકાર અને સમાજ ઉચ્ચ શિક્ષણ માટે વધારે સાધનો ફાળવે અને શિક્ષણ માટે સ્વચ્છ અને સજ્જ શિક્ષકોને આ ક્ષેત્રમાં આકર્ષિત કરે તો આ બધી બદીઓ નિવારી શક્ય તેમ છે. નોકરીઓ માટે ડીગ્રીની જરૂરિયાત હોય, પરંતુ એ ડીગ્રી જ્યારે જ્ઞાનનું સાચું માપદંડ ન હોય ત્યારે સમાજમાં ધણા અનર્થો સર્જય છે.

ભારતીય સમાજની ઉત્સવપ્રિયતા અને એના કારણે શિક્ષણ સંસ્થાઓમાં પડતી સંખ્યાબંધ રજાઓ પણ આપણા શિક્ષણના પોતને પાતળું કરે છે. પણ્ણિમમાં યુનિવર્સિટીમાં ભજતો વિદ્યાર્થી ભાગ્યે જ છ મહિને એકાદ્વાર ભાબાપને મળવા ઘરે જઈ શકે એવા નિયમો હોય છે. રોજ કેમ્પસ ઉપર એણે ભારથી સોણ કલાક કામ કરવાનું હોય છે, જેના કારણે એનું શિક્ષણ ઘનિષ્ઠ બને છે. આપણા વિદ્યાર્થીઓ કોલેજમાં રોજ અઢી ત્રણ કલાક માંડ છાજર હોય છે. પરીક્ષા નાલું ન હોય તો અઠવાડિયા કે મહિનાઓ સુધી પુસ્તક ના ઉધારે તો પક્ષ એને કોઈ પૂછતું નથી. પરીક્ષાના ટિવસોમાં થોરું વાંચવાથી પક્ષ એ પાસ થઈ જાય

છે. પછી આ જ જાતના સંકાર લઈને તે નોકરી ધ્યે જાય છે. ત્યાં પણ એને કામ કરવા કરતાં પણ રજા પડે એની વધારે હૃતેજારી હોય છે. આવતા વર્ષોમાં આપણે આ આદત બદલાય એની પણ તજવીજ કરવાની રહેશે. એ જો ન થાય તો ‘આપણા ગ્રેજ્યુઅટો માત્ર નોકરી વગરના છે એટલું નહીં, પરંતુ તેઓ નોકરી માટે લાયક નથી’ એવું મહેંદું આપણે સાંભળતા રહેંદું પડશે.

કોલેજનું શિક્ષણ ભારતમાં અને ખાસ કરીને ચુજારાતમાં વધારે પડતું સસ્તું છે અને એના કારણે એની કાંઈ કિંમત નથી. આવી પણ એક દલીલ આપણે સમજજમાં સાંભળીએ છીએ. આ વાત તદ્દી ખોટી નથી. આજથી બત્તીસ વર્ષ પહેલાં હું કોલેજમાં ભજીતો હતો ત્યારે એક ટર્મની જે ફી ભરતો એમાં આજે કાંઈ ખાસ વધારો થયેલો નથી અથવા સરકાર તેમાં કોઈ વધારો કરી શકેલ નથી. એની સરખામણીમાં અમેરિકા અને હંગેન્ડમાં એક સામાન્ય ડિગ્રી માટે પણ યુનિવર્સિટીના વિદ્યાર્થીને એક વર્ષની બાર હજાર ડોલર જેવી ફી આપવી પડે છે. આપણે ત્યાં આ ફી પાંચસો રૂપિયાથી વધારે નથી. બીજી રીતે કહીએ તો કોલેજના એક વર્ષમાં વિદ્યાર્થી જે ફી આપે છે એ રકમ એક સારી કંપનીના જ્ઞાન પેન્ટની કિંમતથી પણ ઓછી હોય છે. સ્વાત્માવિક છે કે આવી સસ્તી ફીથી મળતા શિક્ષણનું મૂલ્ય પણ ઓછાં જ આંકે. ગરીબ વિદ્યાર્થીઓને ફીમાં ભલે સરકાર રાહત આપે, પરંતુ કોલેજના શિક્ષણની ફી જીવી હોવી જોઈએ કે જીવી વિદ્યાર્થીઓ ગરાઓ બને.

આપણે ત્યાં શાળાના શિક્ષણને કોલેજના શિક્ષણ સાથે ઘરકામની દર્શિએ મૂલ્યાંથી તો આકૃતિ પીરામીડ જેવી થાય છે. શાળામાં વિદ્યાર્થી પુસ્તકો, નોટબુકો અને ઘરકામથી લદાયેલો હોય છે, જ્યારે કોલેજમાં વિદ્યાર્થી પુસ્તકો, નોટબુક અને ઘરકામની બાબતમાં એકદમ હળવો હોય છે. આપણે આ પીરામીડને ઉલટો કરવાની પણ જરૂર છે. શાળામાં વિદ્યાર્થીને વધારે હળવા અને મુક્ત રાખવાની જરૂર છે. જ્યારે કોલેજના વિદ્યાર્થીઓ પાસે સખતપણે કામ લેવાની જરૂર છે. અમારી કોલેજમાં એકવાર શીધી વક્તવ્ય સ્પર્ધામાં એક વિષય આપવામાં આવ્યો હતો : ‘કોલેજમાં ૮૦ પાનાની નોટ ભરતાની એક વર્ષ લાગે. પછી ડિગ્રી જોંદાર જ હોય ને !’ આમાં ભલે થોડી અતિશયોક્તિ હોય પરંતુ એનો કટાક સૌંદેરી સમજવા જેવો છે.

આપણી યુનિવર્સિટીના અભ્યાસકમો પણ એમની યુનિવર્સિટીના અભ્યાસકમોની સરખામણીમાં વધુ બંધિયાર અને બરડ છે. પણ એમાં આ અભ્યાસકમો ખૂબ લચીલા હોય છે જેમ કે આપણે ત્યાં કોઈ વિદ્યાર્થી યુનિવર્સિટીમાં અંગ્રેજ સાહિત્યને પોતાનો મુખ્ય વિષય રાખી સાથે ગૌણ વિષય તરીકે ફીજીયોથેરાપી ભણવા માગતા હોય તો આ શક્ય નથી. પણ એમાં આ શક્ય છે એના કારણે વિદ્યાર્થીઓને પોતાના એપ્ટીટ્યુડ (મરજ અને તુચ્છ) પ્રમાણેના અભ્યાસકમો ભણવાની સગવડ રહે છે, અને એમાં યુનિવર્સિટીના શિક્ષણ બાદ સમજને વધારે ઉપરોગી થાય છે. એટલું જ નહીં પણ વધારે સારા નાગરિક પજ્જ બને છે. આપણે નવા યુગમાં પ્રવેશટાણે આપણા અભ્યાસકમોનું પણ પુનરાવલોકન કરવું પડશે.

આપણી શિક્ષણ અને પરીક્ષણ પદ્ધતિ લગ્બાગ નિષ્ઠળ જવાના આરે આવીને ઊભી છે. આટલી મોટી સંખ્યાને સંશોધના, શિક્ષણ આપવા પ્રશાલિકાગત પદ્ધતિઓને દૂર કરી, અથવા એમાં સંશોધન કરી આપણે શિક્ષકોને આ માટે સજજ કરવા પડશે. આ કામ માત્ર કોલેજ કે યુનિવર્સિટીનું નથી, પરંતુ સરકારે એના માટે સ્થાયી સાધનો વાપરવાં પડશે. સરકાર અન્ય ક્ષેત્રમાં જે પ્રમાણમાં સાધનો વાપરે છે એવા જ પ્રમાણમાં આ ક્ષેત્રમાં પણ ખર્ચ કરે અને આને ખર્ચ ન ગણે પણ એક જાતનું રોકાણ ગણે તો આ વાત શક્ય બને. સરકારના વાર્ષિક બજેટનો સારો એવો હિસ્સો શિક્ષણમાં સાર્વક રીતે વપરાય એ જરૂરી છે. નવા સુધારેલા પગારોની માંગણીમાં હડતાલ પર ઉત્તેલ અધ્યાપકોને સરકાર જ્યારે સંભળવા પણ ન માગતી હોય ત્યારે આપણને એવું લાગે છે કે સરકાર શિક્ષણમાં થતા ખર્ચને માનવ મૂડી રોકાણ સમજતી નથી.

શિક્ષણકોને સરકારનો જે ભારે હસ્તકોપ છે એ આવતા વર્ષોમાં ઘટે એની પણ સમાજ કાંઈ તજવીજ કરવી પડશે. સ્કૂલના પટાવાળાની નિમણૂફથી માંડીને યુનિવર્સિટીના વાઈસ ચાન્સેલરની નિમણૂફ અને કામના નિયમો, સાધપોની ખરીદીના નિયમો, વપરાશના નિયમો... આમ ઉગલે ને પગલે સરકારની દખલ છે. સરકાર શિક્ષકો કે અધ્યાપકોના પગાર ચૂકવે એનો અર્થ એવો નથી કે કોલેજો અને યુનિવર્સિટીઓ, પ્રધાનો અને અમલદારોની જગીર બને. શિક્ષણ સંસ્થાઓમાં જેટલાં ઓછા જટિલ હોય એના પ્રમાણમાં શિક્ષણમાં મુક્ત વાતાવરણ બને છે. એમાં થતો ખર્ચ સરકાર

દ્વારા સમાજ પર થતો ક્રોઈ ઉપકાર નથી એ વાત સરકારના પ્રધાનો અને અમલદારોએ આવતા વર્ષોમાં સમજવી પડશે ત્યારે જ શિક્ષણ સત્ત્વશીલ બનશે.

સાચા શિક્ષણ માટે એવું કહેવાયું છે કે 'અંકડા અને ડકીકતો લુલાઈ જાય પણી આપક્ષી પાસે જે બાકી રહે તે શિક્ષણ'. અને ઉપનિષદોમાં કહું છે કે 'સા વિદ્યા યા

વિમુક્તયે' જે મુદ્દિત અપાવે એ સાચી વિદ્યા. વિદ્યાના કોત્રને ચારે બાજુથી જે અનિષ્ટોએ ભીસમાં લીધું છે એમાંથી આપણે એને જેટલું જરૂરી મુક્ત કરીશું એટલી જરૂરી એમાં સાચી વિદ્યા મગટશે, અને પછી એ સાચી વિદ્યા આપક્ષા સમાજને સાચી મુદ્દિત અપાવશે.



દરિયો

ચૂપ ચૂપ હતા અમે બંને
પણ દરિયો ચૂપ નહોતો
એ તો બસ મસ્ત બનીને વહેતો'તો
કહેતો તો દરિયો આવો સમીપ
દરિયો એની ગહેરાઈનો દૂરથીજ પરિયય દેતો'તો
એ તો બસ મસ્ત બનીને વહેતો'તો
ક્યારેક સંકોચાતો ક્યારેક વિસ્તરતો
તરંગો સાથે હીલોળા લેતો'તો
એતો બસ મસ્ત બનીને વહેતો'તો
જોતા'તા અમે બંને દરિયાને
'હું' અને 'એ'
પણ લાગતું'તુ દરિયો અમને જોતો'તો
અરે, એવું લાગવાનો સવાલ જ ક્યાં હતો
એ તો બસ મસ્ત બનીને વહેતો'તો
ઈંદ્રા થતી હતી અમને એ દરિયાની
લગતું'તુ અમને જલાવવાજ આ દરિયો વહેતો'તો
પણ ના, એ તો બસ મસ્ત બનીને વહેતો'તો
ધ્યાનથી સંભળ્યું તો દરિયો
અમને જ કાંઈક કહેતો'તો
નહી તો તમેજ કહો શું કામ, શું કામ એ
આ રીતે આમ વહેતો'તો
અરે ભલા માણસ,
એ તો બસ મસ્ત બનીને વહેતો'તો

- શાહ સચિન એસ. (એફ.વાય.બી.કોમ.)

વाणिज्य विद्याशाखामાં શिक्षण, શिक्षण આપવાની પદ્ધતિઓ અને મૂલ્યાંકનનું સ્વરૂપ

• નિવૃત્ત આચાર્ય આર. એચ. વ્યાસ

કોલેજોમાં અપાતા શિક્ષણના સ્તર કે ગુણવત્તા અંગે, અપનાવાતી પદ્ધતિઓ અંગે અને મૂલ્યાંકન અંગે અનેક પ્રકારે ટીક્કો, વિવાદો અને સૂચનો છેલ્લાં કેટલાક વર્ણાથી થતાં રહ્યા છે. વાણિજ્ય વિદ્યાશાખામાં આવરી લેવાયેલ વિષયો, વિષયવસ્તુ, તે દરેકના વ્યાપ અને પ્રમાણ, શિક્ષણ કાર્યમાં અપનાવાતી પદ્ધતિઓ અને શિક્ષણાર્થીના મૂલ્યાંકનના સ્વરૂપ અને પદ્ધતિઓ તરફ આ પ્રકારની ચર્ચા કે ટીકાનો ધોર સંખાયેલો રહ્યો છે. સ્વાભાવિકપણે આ બાબત શિક્ષણના મૂળભૂત ડેતુંઓ અને પૂર્વ જરૂરિયાતો (Basic purpose and pre-requisites of teaching) અંગે વિચારણ માગી લે છે.

શિક્ષણ એટલે શું ? શિક્ષણમાં શેનું વિતરણ કરવાનું ? જ્ઞાનનું કે માહિતીનું ? મ્રો. શ્રીનિવાસ આધંગરના શબ્દો અથૻ ટંકવા યોગ્ય લાગે છે : "Organised education has been an attempt on the part of society or of the leaders of society to prepare the coming generation for the task of tomorrow. Education then is not merely an insurance against uncertain challenges of the future, it is also a daring adventure into unknown possibilities." આમ, શિક્ષણ દ્વારા આપતી પેઢીને, આપતી કાલના કાર્યો કે જવાબદારીઓ માટે તૈયાર કરવાની રહે છે. તે અનેક ભાવિ સંભવિતતાઓ માટે કે તેમાં હિતપૂર્વકનું સાહસ છે.

શિક્ષણની પ્રક્રિયા દરમિયાન મુખ્યત્વે ત્રણ બાબતો પર ધ્યાન ઉત્સીલ કરવાનું બને છે : (૧) માહિતી પ્રદાન (૨) તાત્ત્વિક મુદ્દાઓની સમજ અને વિચારણકિની બિલવણી અને (૩) તાલીમ (development of the skill). વર્તમાન પરિસ્થિતિ એવી દિશામાં જઈ રહી જશાય છે કે માહિતી-પ્રધણ અને તાલીમ મુખ્ય પાસાં બની ગયાં છે, જ્યારે સૌથી અગત્યનું પાસું 'તાત્ત્વિક સમજ અને વૈચારિક શક્તિની બિલવણી'નું ગૌણ બની ગયું છે, મોટે ભાગે તેનું અસ્તિત્વ જણાતું નથી.

શિક્ષણની પ્રક્રિયા દરમિયાન વાસ્તવમાં તો અધ્યાપક અને વિદ્યાર્થી બનેને અભિપ્રેરણ મળું જોઈએ. શિક્ષણ દ્વારા વિદ્યાર્થીને પોતાના વિષય વિસ્તારમાં જરૂરી બાબતો

અંગે તૈયાર કરવાનો હોય અને તેને વિષયના વિવિધ શિંતનાત્મક કે વિચારણા માગી લે તેવાં પાસાં અંગે ઊડાણમાં ઊતરવા માટેની ચાનક પૂરી પાડવાની હોય. શિક્ષણ આપતાં આપતાં અધ્યાપક પોતે પણ વિષયના ઊડાણમાં ઊતરતો જ્યાં અને તેનાં નવાં નવાં પાસાં અંગે વિચારતો થાય તથા વિદ્યાર્થીએ કેટલું આત્મસાત કર્યું છે તે અંગે પણ અધ્યાપક જાણકારી (Feedback) મેળવે, જેથી પોતાની અધ્યાપક તરીકેની ફરજ અને ક્ષમતામાં વિષેયાત્મક રીતે આગળ વધી શકે.

વાસ્તવમાં અધ્યાપકની વાવસાયિક જવાબદારીઓ નીચેની રીતે વિચારી શકાય : (૧) સ્વ પરત્વે : પોતે પોતાના વિષય અને તેનાં વિવિધ પાસાં અને તેને સ્પર્શતી અનેકવિધ બાબતોના વર્તમાન પ્રવાહોના સતત સંપર્કમાં રહેતું, તેમાં ઉત્કૃષ્ટતા છાંસલ કરવી અને તે દ્વારા વિદ્યાર્થીઓના ઉત્તમ શૈયે માટે કાર્યક્ષમ અસર વિદ્યાર્થીઓ પર પાડવી. (૨) વિષય પરત્વે : અધ્યાપકે આ માટે જરૂરી બધા જ સતત પ્રયત્નો દ્વારા માહિતીનો અભ્યાસ કરવો, તેનાં અનુસંધાનો જોવાં, મૂલ્યાંકન કરવું અને વર્ગિંડામાં છાંસાપટ કરવી. (૩) સંસ્થામાંના સાથીઓ પરત્વે (વિભાગીય અને અન્ય) : વિદ્યાર્થીના સર્વાંગી વિકાસમાં પોતે સંસ્થાની ટીમના એક અંગ છે તે પણ ધ્યાનમાં રાખવું ધટે છે. (૪) સંચાલન સાથે સહકાર દ્વારા શિક્ષણના ડેતું (વિદ્યાર્થી વિકાસ) માટે સંપુર્કત પ્રયત્નો પણ જરૂરી બને છે. (૫) વિદ્યાર્થી પરત્વે : માહિતી, જ્ઞાન, સમજ આપવા ઉપરાંત જરૂરી પાસાં અંગે ઘનિષ્ઠ તાલીમ દ્વારા કુશળતા (Skill) કેળવવી, તર્કશક્તિ પીલવવી, ખાસ ધ્યાન માગી લે તેવાં પાસાં અંગે વિચારી શકે, ઉકેલ સૂચવી શકે અને વિદ્યાર્થીની વાવસાયિક કાર્યક્ષમતા મહત્વમાં કષાયે સિદ્ધ કરવાની દિશામાં જરું.

વાણિજ્યના વિષયોનું શિક્ષણ : વિશિષ્ટતા અને પદ્ધતિઓ : વાણિજ્ય વિદ્યાશાખા એક વાવસાયિક વિદ્યાશાખા છે અને આંદું શિક્ષણ મેળવ્યા બાદ વિદ્યાર્થીએ એટલી કાર્યક્ષમતા છાંસલ કરવાની અપેક્ષા સમાજ રાખે છે કે જેથી તે ખાસ કોઈ તકલીફ વગર પોતે અપનાવેલ કારક્રમાં વ્યવસ્થિત રીતે ગોઠવાઈ શકે અને વિકાસ સાથી

શકે. આ સંદર્ભમાં બે બાબતો અંગે અવારનવાર વિવાદો કે ચર્ચાસ્પદ વિચારો રજૂ થતા રહ્યા છે. એક બાબત છે અભ્યાસક્રમમાં આવારી લેવાના વિષયો, તેની વિગતો અને વ્યાવસાયિક વ્યવહારું જ્ઞાનની તે જ્ઞાનકારીની અપેક્ષા. બીજી બાબત છે આ માટે શિક્ષણ આપવાની કઈ પદ્ધતિ ઉત્તમ ગણાય તે અંગેના વિવિધ અભિપ્રાયો.

પહેલી બાબત વિષયો, તેના વાપ્સ અને વ્યવહારું તાલીમ અંગે થતી વિવિધ રજૂઆતો પેડી એક રજૂઆત એવી છે કે વિદ્યાર્થીને પ્રથમ વર્ષે વિવિધ વિદ્યાશાખાના અંગોની સામાન્ય જ્ઞાનકારી Foundation course – પાઠ્યજ્ઞાન અભ્યાસ-દ્વારા આપી તૈયાર કર્યી બાદ વ્યાવસાયિક વિષયો તરફ લઈ જવો, જેથી તેના તર્કશક્તિ, વિચારશક્તિ વધુ સારી રીતે જિલ્લી શકે અને વ્યાવસાયિક શિક્ષણ દ્વારા આપાતી તાલીમ વધુ કારગત નિવારી શકે. વધુમાં વ્યાવસાયિક અભ્યાસક્રમ ભજારની જરૂરિયાતોને લક્ષ્યમાં રાખીને જ તૈયાર કરવો, જેથી વિદ્યાર્થી તેની કારકિર્દીમાં વધુ સ્વીકૃત બને અને જરૂરી ગોઠવાઈ શકે. પાયાની તાલીમની બાબત વર્તમાન (૧૦+૨+૩)ના માળખામાં મહત્વનો ફેરફાર માર્ગી લે છે. વ્યવહારું અભ્યાસક્રમ અને તાલીમની બાબત અંગે રજૂ થતી એક મુશ્કેલી એ છે કે વિદ્યાર્થી વ્યવહારું કાર્ય જીતે ન કરે ત્યાં સુધી અભ્યાસક્રમમાં ફેરફારથી હેતુ સિદ્ધ થઈ શકે ભરો ? વળી, આવી તાલીમ આપવા માટે જરૂરી પાયાની સગરવડ (Infrastructure)નું થું ? આ અંગે તાલીમ (શિક્ષણ) આપવાની વિવિધ પદ્ધતિઓ કે તકન્નોને ઉપયોગ કરવાનું સૂચન થતું હોય છે. જે આ પછીના મુદ્દાની ચર્ચામાં જોઈશું. અહીં એ નોંધું જોઈએ વાણિજ્યક્રમે કાર્યરત ધ્યાંકીય એકમોનો અસરકારક સહકાર, end-product જેવા તાલીમાથીઓને સમાવવાની તેમના પણ તૈયારી વગેરે અગત્યનો ભાગ આ ભજવી શકે.

શિક્ષણ કે તાલીમ આપવા માટેની પદ્ધતિઓ કે તકન્કિ :

(૧) વર્ગખંડમાં વ્યાખ્યાન : આ પ્રણાલીકારગત પદ્ધતિમાં અધ્યાપક વર્ગખંડમાં પોતાના વિષયના કોઈ અંગ કે પાસા અંગે વ્યાખ્યાન આપે છે. વ્યાખ્યાન દરમિયાન અધ્યાપક વ્યવહારું બાબતો પણ રજૂ કરી શકે છે. આ છતાં આ પદ્ધતિ મુખ્યત્વે સૈદ્ધાંતિક રજૂઆત માટે વધુ ઉપયોગી સાબિત થાય છે. વ્યવહારું પાસાં અંગે તાલીમ આપવામાં આ પદ્ધતિની ઉશ્ણપો છતી થાય છે. વ્યવહારમાં ખરેખર જરૂરી એવી વ્યાવસાયિક બાબતોની ફક્ત કાગળ ઉપર કોઈ ઉપરની રજૂઆતથી વિદ્યાર્થીને જે તે બાબત કે મુદ્દાની

પૂરતી સ્પષ્ટતા થતી નથી. દા.ત. કર્મચારી સંચાલનમાં ઊભા થતા અનેક પ્રશ્નો અંગે થું નિર્ણય કે નિર્ણયો લેવા, તેની થું અસરો પેઢા થઈ શકે છે તેનો સાચો ખ્યાલ જે તે વાસ્તવિક પરિસ્થિતિમાં મુક્ખ્ય વગર આવી શકે નહિએ, બેન્કમાંથી વિરાજ મેળવવા માટેની કાર્યવાહી તેવી રીતે કરવી તેનો વાસ્તવિક ખ્યાલ વર્ગખંડમાંના વ્યાખ્યાનથી આવી શકે નહિએ. સેલ્સમેન તરીકે અનેક પ્રકારના ગ્રાહકો જોડે વેચાણ વાતાવાના વિવિધ વણાંકોનો ખ્યાલ વાસ્તવિક ભૂમિકા વગર વર્ગખંડમાં આપવાનું થશું જ મુશ્કેલ હોય છે.

આમ, વ્યાખ્યાન પદ્ધતિ વ્યવહારું તાલીમ માટે ધશી બાબતોમાં ઊભી ઉત્તરવાની. તે માટે અન્ય પદ્ધતિ વિચારવાની થાય જ. પરંતુ સૈદ્ધાંતિક સમજ કે સંભવિત પરિસ્થિતિઓનો ખ્યાલ આપવા માટે વ્યાખ્યાન પદ્ધતિ ઉપયોગી છે જ.

(૨) ટ્યૂટોરિયલ્સ : વ્યાખ્યાન પદ્ધતિની પૂરક પદ્ધતિ તરીકે ટ્યૂટોરિયલનું મહત્વ એકાઉન્ટન્ટની અને અંકડાશાસ્ન જેવા વિષયો માટે થશું છે. ગણતરીઓમાં કુશળતા માટે, આ પદ્ધતિનો ઘણો સારો ઉપયોગ થઈ શકે. કોમર્શિયલ કોરસપોન્ડન્સ કે કોમ્પ્યુનિકેશન્સ જેવા વિષય માટે પણ ટ્યૂટોરિયલનો ઉપયોગ ઘણો શફ્યદાકારક સાબિત થઈ શકે છે. અન્ય વિષયોમાં પણ Feedback માટે ટ્યૂટોરિયલ્સ અનુકૂળ નીવડી શકે. ટ્યૂટોરિયલસમાં વિદ્યાર્થીઓની સીમિત સંખ્યાને કારણે જ આ શક્ય બની શકે. પરંતુ વ્યવહારમાં ગુજરાતમાં ઘણી અપેક્ષાઓ સાથે દાખલ કરેલ ટ્યૂટોરિયલ પદ્ધતિ સફળ નીવડી નથી, જેના મુખ્ય કારણોમાં ઘણી કોલેજોમાં વર્ગખંડોની અને સમયની અપર્યાપ્ત ઉપલબ્ધી, ગ્રામ વિસ્તારોમાં વિદ્યાર્થીઓની કોલેજમાં વધુ સમય દાચર રહેવાની અનિયત અને શિરમોરસમું કારણ તે પદ્ધતિનો યોગ અને પૂરતો ઉપયોગ કરી અપેક્ષિત પરિણામો તરફ જઈ શકાશે કે કેમ તે અંગે સંબંધિત વર્ગોમાં પ્રવત્તતી અશ્રદ્ધા છે. અલબાન્સ, વધતી જતી વિદ્યાર્થી સંખ્યા, વર્ગદીઠ વધુને વધુ વિદ્યાર્થીઓને સમાવવાનું વધું જતું વલભ, સરકારની નીતિ પણ આ નિષ્ણલતા માટે જવાબદાર પરિણામો પેડી ગણાવી શકાય.

(૩) કેસ-સ્ટડી : તબીબી વિદ્યાશાખામાં આ પદ્ધતિનો ઉપયોગ શિક્ષણ અને મૂલ્યાંકન માટે સફળતાથી થતો રહ્યો છે. સંચાલન અંગેના અભ્યાસક્રમો દા.ત. એમ.બી.એ.માં પણ આ પદ્ધતિનો સફળતાપૂર્વક ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. અલબાન્સ, સંચાલનના અભ્યાસક્રમો માટે વ્યવહારું

તાલીમ અને નિર્ણયકાર્ય (Decision making) અંગેની તાલીમ માટે આ પદ્ધતિમાં વિશીષ કેસ તૈયાર કરનાર નિષ્ઠાતનું કામ ઘણું કર્પુરુ હોય છે. એકાઉન્ટિંગ અને કોસ્ટિંગ જેવા વિષયો માટે પણ આ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કેટલેક અંશે થવા લાગ્યો છે. આમ છતાં, આ પદ્ધતિના ઉપયોગની સફળતાનો આધાર (i) મર્યાદિત વિદ્યાર્થી સંખ્યા (ii) યોગ્ય કામતાવાળો અભિપ્રેરિત વિદ્યાર્થી વર્ગ (iii) આ પદ્ધતિ દ્વારા તાલીમ આપવાનો અનુભૂવ અને કામતા ધરાવતો અધ્યાપક ગણ વગેરે ઉપર રહેલો છે. ઘણું આ પદ્ધતિના ઉપયોગને અનુલખીને અભ્યાસકારનું ઘર્તર પણ વિશીષ રીતે કર્પુરુ જરૂરી છે અને સતત મૂલ્યાંકનની પદ્ધતિ પણ તેની પૂર્વશરત ગણી શકાય.

(૪) અન્ય પૂરક પદ્ધતિઓ : કોઈ ચોક્કસ ટોપિક, પાસું કે ચર્ચાસ્પદ વિષય વિસ્તાર માટે આ પદ્ધતિનો ઉપયોગ થઈ શકે છે અને તેની નવીનતાને કારણે અમુક હણ સુધી ઉપયોગ ફાપદાકારક પણ સાબિત થઈ શકે છે. આમ છતાં આ પદ્ધતિ વાખ્યાન અને ટ્યૂટોરિયલ પદ્ધતિની પૂરક પદ્ધતિ તરીકે જ ઉપયોગી બની શકે. આમાં સેમિનાર, વર્કશોપ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

મૂલ્યાંકન : અભ્યાસ દરમિયાન કે વર્ષ કે સત્રના અંતે વિદ્યાર્થીનું મૂલ્યાંકન પણ એક એવું પાસું રહ્યું છે, જે અંગે ઘણી શંકા-કુશંકાઓ ઊભી થયા કરે છે.

સતત મૂલ્યાંકન શીખવે તે જ મૂલ્યાંકન કરે વગેરે જેવા અનેક વિચારો રજૂ થતા રહ્યા છે. મૂલ્યાંકનકારની કામતા, નિષ્ઠા અને મૂલ્યાંકન કાર્યમાં જોવાં મળતાં દૂધખો પણ ચર્ચાસ્પદ બન્યાં છે.

સતત મૂલ્યાંકન પદ્ધતિનો ઉપયોગ વર્ગમાં વખતી જતી વિદ્યાર્થી સંખ્યા જોતાં વ્યવહારમાં અમલમાં મૂકવાનું મુશ્કેલ લાગે છે. આમ છતાં, અધ્યાપક પોતે વર્ગખંડમાં આ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કેટલેક અંશે કરી શકે છે. જો ટ્યૂટોરિયલ પદ્ધતિ કાર્યક્રમ રીતે અમલમાં મૂકી શકાય તો આવી મુશ્કેલીઓનો વ્યાપ ઘટે છે.

‘શીખવે તે જ મૂલ્યે’ સિદ્ધાંતમાં આ વાત વાજબી લાગતી હોવા છતાં દૂધખોનો વ્યાપ જોતાં, અને સંખ્યા જોતાં તથા સ્વતંત્ર મૂલ્યાંકનની જરૂરિયાત ધ્યાનમાં લેતાં, અમલમાં મૂકવાનું મુશ્કેલ છે.

મૂલ્યાંકનમાં દાખિંગોચર થતાં કેટલાંક દૂધખોને અનુલખીને પરીક્ષણની પદ્ધતિમાં અનેક ફેરફારો સૂચવાતા રહ્યા છે. હેતુલક્ષી પ્રશ્નો, ટૂંકા પ્રશ્નો અને લાંબા પ્રશ્નો (Essay Type) દ્વારા મૂલ્યાંકન કરવાની વાત રજૂ થતી હોય છે.

મહદુ અંશે છાલમાં તે અમલમાં મુકાતી પણ હોય છે.

Multiple પ્રશ્નપત્રોનો ઉપયોગ નવો નથી. આમ છતાં, કોલેજ શિક્ષણમાં તેનો ખાસ ઉપયોગ થતો નથી. છેલ્લાં પાંચ-સાત વર્ષથી આ પદ્ધતિનો ઉપયોગ મૂલ્યાંકન માટે કરવાનું સૂચન અવારનવાર થતું રહ્યું છે. પરીક્ષણમાં નકલખોરી જેવા દૂધખોને ટાળવા આ પદ્ધતિ ઘણી ઉપયોગી નીવિદી શકે. અલબન્ટ, ખર્યનું પ્રમાણ વધે. પરંતુ કોમ્પ્યુટરના જમાનામાં તેનો અમલ શક્ય બને. આ પદ્ધતિ અમલમાં મુકાય તો મૂલ્યાંકનકારે વહું કાળજી રાખી પોતાની જ્યાબદારી નિભાવવી પડે. એ વાત સર્વીચિદિત છે કે દૂધખો ટાળવા માટે તું અની નંબર, ઓફરવર્સની વલસ્યા વગેરે પ્રથાઓ અમલમાં આવી છે.

આમ છતાં, નિષ્ઠાવાળો સમર્પિત અધ્યાપકવર્ગ ઉપરની અનેક બાબતો અંગે ઘણું કરી શકે છે. પુ.જી.સી. અને કેટલાંક વ્યાવસાયિક સંગઠનો પણ પોતાની રીતે અથવા સંબંધિત વગ્નો સાથે સહકારમાં ઘણું કરી શકે કે જેથી વિદ્યાર્થાખામાંના શિક્ષણ-મૂલ્યાંકનને યોગ્ય દિશા આપી શકાય.

નીચેની કેટલીક બાબતો કદાચ આ સંદર્ભમાં વહું સારાં પરિણામો મેળવવામાં ઉપયોગી નીવિદી શકે :

(૧) વર્ગખંડમાં વ્યાખ્યાન દરમિયાન વિવિધ પાસાંઓને સ્પર્શતાં ઉદાહરણો આપવાં.

(૨) લાલે નાના પાણા પર, પણ કેટલાંક મહારાનાં પાસાં અંગે નાના જીથેને કેસ-સ્ટરી તાલીમ આપવી.

(૩) ટ્યૂટોરિયલ પદ્ધતિનો પૂરી શ્રદ્ધા સાથે ઉપયોગ કરી વિદ્યાર્થીઓને તેનું મહત્વ અને ઉપયોગિતા સમજાવવી.

(૪) ટ્યૂટોરિયલ દરમિયાન વિદ્યાર્થી જીતે કામ કરે અને અધ્યાપક સતત દેખરેખ રાખતાં રાખતાં વૈયક્તિક માર્ગદર્શન જરૂર જરૂર જરૂર થાય થાય આપે. આ માટે એસાઈનમેન્ટ્સ તૈયાર કરી વિદ્યાર્થીઓને આપવાં.

(૫) ટ્યૂટોરિયલસને અંતિમ મૂલ્યાંકનના ભાગરૂપ બનાવવામાં આવે.

(૬) અવારનવાર અધ્યાપકો અને વિદ્યાર્થીઓ માટે વર્કશોપ કે ચર્ચાઓનું આયોજન થાય અને તેમાં ભાગ લેવાનું ફરજિયાત બનાવવામાં આવે.

(૭) અભ્યાસકારના વિવિધ પાસાંનું આયોજિત સમયબદ્ધ શિક્ષણ અપાય અને તે પણ જે તે સંદર્ભના ડેતું જીથાય તે રીતે.

(૮) અધ્યાપકવર્ગ પોતાના વિષય વિસ્તારમાં સતત માહિતગાર બને તે માટે પુ.જી.સી. પ્રેરિત રિફેશર ક્રેસિસનો ઉપયોગ કરવામાં આવે. □

વैज्ञानिक अभिगम

• प्रा. रमेशभाऊ बी. शाह

કોઈ પણ વિદ્યાર્થીમાં અપાત્ત શિક્ષણનો એક ઉદ્દેશ વિદ્યાર્થીઓમાં વैજ્ઞાનિક દસ્તિ કે અભિગમ કેળવવાનો છે. આમાં પ્રથમ, વિજ્ઞાન વિરોધી સ્પષ્ટતા જરૂરી છે. વિજ્ઞાન અને વैજ્ઞાનિક પદ્ધતિ કોને ગણવાં તે વિશે મતભેદો પ્રવર્ત્ત છે. આ લેખમાં વિજ્ઞાનની એક નોંધપાત્ર લાક્ષણિકતાના સંદર્ભમાં પ્રસ્તુત પ્રશ્નની ચર્ચા કરવામાં આવી છે.

ઐહિક ઘટનાઓને સમજવાનો વિજ્ઞાનનો એક ચોક્કસ અભિગમ છે. ચોક્કસ ઘટના અંગેનો ખુલાસો સ્વીકાર્ય બને તેની બે શરતો છે. એક, તે તર્કસંગત કે ખુદ્દિગમ્ય હોવો જોઈએ. બીજું, અનુભવોની કસોટીએ તે ખુલાસો પાર ઉત્તરવો જોઈએ. તેથી જે સિદ્ધાંતો રજૂ થાય તેની અનુભવાશ્રિત કસોટી શક્ય હોવી જોઈએ. જે કોઈ સિદ્ધાંતોની અનુભવોના આધાર પર ચકાસણી થઈ શકે તેમ ન હોય તે સિદ્ધાંત તર્કસંગત હોય તો પણ સ્વીકાર્ય બની શકે નહિ. વैજ્ઞાનિક દસ્તિકોષ કે અભિગમને સમજવા માટે વિજ્ઞાનની આ લાક્ષણિકતાઓ ધ્યાનપાત્ર છે.

કોઈ વैજ્ઞાનિક કે વિજ્ઞાને ધ્યાન પ્રયોગો કે ચિત્તન-મનન કરીને કોઈ સિદ્ધાંત રજૂ કર્યા હોય, એ વैજ્ઞાનિક કે વિજ્ઞાનની ધ્યાન પ્રતિષ્ઠા હોય અને દેખીતી રીતે એ સિદ્ધાંત સાચો તથા તર્કસંગત જણાતો હોય તો પણ એ સિદ્ધાંતને કામચલાઉ અભિધારણા જ ગણવામાં આવે છે અને અનુભવોના આધારે કરેલી ચકાસણીમાં જો એ સિદ્ધાંત સાચો સાબિત ન થાય તો તેનો અસ્વીકાર કરવામાં આવે છે. વિજ્ઞાનમાં આ પરંપરા પ્રસ્થાપિત થઈ હોવાથી હવે કોઈ સિદ્ધાંતને સાચો ગણવાને બદલે, તે 'હજુ સુધી ઓટો સાબિત થયો નથી, એવા નકરાત્મક શઢો દ્વારા તેના વિશે વાત કરવામાં આવે છે.'

વિજ્ઞાન અને ધાર્મિક-સાંપ્રદાયિક શાખાઓની પરંપરા વચ્ચે આ બાબતમાં પાયાનો તફાવત છે. વિજ્ઞાનમાં કોઈ સિદ્ધાંતને અંતિમ સત્ય તરીકે સ્વીકારવામાં આવતો નથી. એ સિદ્ધાંત રજૂ કરનાર ગમે તેવો પ્રસિદ્ધ કે પ્રકાંડ વિજ્ઞાન હોય તો પણ તેને એક 'ઓથોરિટી' ગણીને કે તેને શાલ્પ્રમાણ ગણીને શ્રદ્ધાપૂર્વક તેને સ્વીકારી લેવામાં આવતો નથી. પ્રસિદ્ધ વિજ્ઞાને રજૂ કરેલા સિદ્ધાંતની અનુભવમૂલક કસોટી કરવામાં વિજ્ઞાન પ્રત્યે અનાદર દાખવવામાં આવ્યો છે એમ માનવામાં

આવતું નથી. હકીકતમાં તો પ્રસ્તુત વિજ્ઞાનના સિદ્ધાંતને ચકાસણી યોગ્ય લેવવામાં આવ્યો તેમાં જ વિજ્ઞાન પ્રત્યેનો આદર વ્યક્ત થાય છે. વિજ્ઞાનને વરેલી વક્તિઓ સત્ય માટે નિષ્ઠા દાખવે છે, વ્યક્તિ માટે નહિ.

ધાર્મિક કે સાંપ્રદાયિક અભિગમ તથન જુદી છે. તેમાં શાખોના કટાઓને એક 'ઓથોરિટી' તરીકે સ્વીકારી લેવાના હોય છે, એ શાખોમાં અંતિમ સત્યો રજૂ થયેલાં છે એમ શ્રદ્ધાપૂર્વક સ્વીકારી લેવાનું હોય છે. તેમાં સુધારાને કોઈ અવકાશ નથી હોતો. ધર્મશાખોમાં કહેવાયેલી પારલૌંડિક વાતોની ચકાસણી ઐહિક અનુભવોના આધારે કરવાનો પ્રશ્ન જ તીબ્બો થતો નથી. પરંતુ તેમાં ઐહિક બાબતો અંગે જે વિજાનો કરવામાં આવ્યા હોય છે તે પણ શ્રદ્ધાપૂર્વક સ્વીકારી લેવાનાં હોય છે. શંકરાચાર્યે ભવે એવી રજા આપી હોય કે અજિન ઠોડો છે એમ શાલ કહેતું હોય, પણ તમારો અનુભવ જુદું કહેતો હોય તો શાખાવચનને સાચું ન માનશો, પરંતુ વ્યવહારમાં ધર્મશાખોના શબ્દોનો મારી મચ્યીને પણ એવો અર્થ કાઢવાની કોણિશ કરવામાં આવે છે જે અનુભવોની સાથે સુસંગત થાય. આમાં એ અભિપ્રેત હોય છે કે 'શાલકર્તાએ તો સત્ય જ કહેલું, પરંતુ આપણે સમજવામાં ભૂલ કરેલી.' ટૂંકમાં શાલ ખોઢે ન જ હોઈ શકે એ સાંપ્રદાયિક અભિગમ છે.

આ ચર્ચામાંથી વैજ્ઞાનિક અભિગમનું ધ્યાનપાત્ર પાસું ફિલિત થાય છે. આપણે આપણી માન્યતાઓ કેટલી તર્કસંગત છે તે ત્યાસવાની સાથે આપણા તેમજ બીજાઓના અનુભવોના સંદર્ભમાં એ માન્યતાઓની ચકાસણી કરતાં રહેતું જોઈએ. સાદી ભાષામાં કહીએ તો આપણા મનને ખુલ્લું રાખવું જોઈએ અને આપણી માન્યતાઓ કે આપણા વિચારોની વિરુદ્ધ જતા અનુભવો સાંપ્રે કે પ્રમાણો સાંપ્રે તો આપણી માન્યતાને બદલવા તૈયાર રહેતું જોઈએ.

એક ઉદાહરણ દ્વારા આ મુદ્દને સ્પષ્ટ કરીએ. ગયા દસકાના ઉત્તરાર્થમાં ગુજરાતમાં સંણંગ ત્રણ હુઝાળો પડવા હતા. એ વખતે કેટલાક લોકો એવો મત રજૂ કરતા હતા કે ગુજરાતમાં જંગલો કપાઈ જવાથી વરસાદ ઓછો પડે છે. આવો મત રજૂ કરનારા એ ભૂલી ગયેલા કે ગુજરાતમાં સદીઓથી દુકાળો પડતા આવ્યા છે, અને એ બધાં વર્ષોમાં

ગુજરાતમાં આજની તુલનામાં ધ્યાં ગાડ જંગલો હતો. ભૂતકાળના આ અનુભવના સંદર્ભમાં જો એ લોકોએ તેમની માન્યતાની ચકાસણી કરી હોત તો તે વખતે તરત જ ખોટી જ્ઞાની હોત. એ પછી દસેક વર્ષોથી ગુજરાતમાં પૂર્તો વરસાદ થયો છે એ અનુભવ પણ આપણને થયો છે. આ અનુભવમાંથી એ સ્પષ્ટ ધાર્ય છે કે જંગલોના બીજી અનેક લાભો છે, પરંતુ તેમને વરસાદ સાથે કોઈ સીધો સંબંધ નથી.

સામાન્ય રીતે લોકો તેમની માન્યતાની વિશુદ્ધ જતા પુરાવા ખોટા છે એમ માનવા પ્રેરાતા હોય છે. તેમની માન્યતાની વિશુદ્ધ જતા અનુભવો પ્રત્યે તેમો દુર્લક્ષ કરે છે અથવા એ અનુભવોનું અર્થઘટન તેમના વિચારોને અનુરૂપ નીવડે એ રીતે કરે છે. લોકોનું આ વલણ સાંપ્રદાયિક પરંપરાને અનુરૂપ છે, વિજાનની પરંપરાને અનુરૂપ નથી.

ભારતમાં સાંપ્રદાયિક પરંપરા લોક ભાનસમાં દઢ થયેલી હોવાથી લોકો તેમની પૂર્વગ્રહ પ્રેરિત માન્યતાઓ અને વ્યવધારોને વળણી રહે છે, એટલું જ નહિ, વિજાનનોને હલકાં અથવા ઉત્તરતાં ગણે છે. આમાં ખૂબી એ છે કે જીવનની બધી સુખસર્ગવડે ભોગવવા માટે વિજાન પર આધ્યારિત ટેકનોલોજી અને ઉપકરણોનો આપણે ધૂટથી ઉપયોગ કરીએ છીએ. આપણા મંદિરો અને તીર્થસ્થાનોને પણ આધુનિક ટેકનોલોજીથી વધારે સરળવડ ભરેલાં અને શોભાયમાન બનાવીએ છીએ, અને છતાં વિજાનને ઉત્તરતા દરજજીનું ગણીએ છીએ. આના સંદર્ભમાં વિજાન અને આધ્યાત્મને વિનોભાજને આપેલી ઉપમા ધ્યાં અર્થપૂર્ણ છે. આધ્યાત્મને તેમણે આંખની અને વિજાનને પગની ઉપમા આપી છે. માણસે કયાં જવાનું છે તે આંખ દ્વારા નક્કી

કરવાનું છે, પરંતુ ચાલવા માટે તો વિજાનરૂપી પગનો જ ઉપયોગ કરવાનો છે. મુહે એ છે કે જો આપણે ઐહિક વિશ્વાસ સારી રીતે જીવવા ઈચ્છતા હોઈએ તો વિજાનોની સાધના કરવાનું મહત્વાનું છે અને વૈજ્ઞાનિક અભિગમને પ્રાકૃતિક અને સામાજિક વિજાનો પૂરતો મર્યાદિત રાખવાનો નથી, આપણા રોજબરોજના વ્યવહારોમાં પણ તે અપનાવવાનો છે. અધ્યાપણના ક્રીતમાંથી એક ઉદાહરણ લઈએ. અધ્યાપકોનો એ સામાન્ય અનુભવ છે કે આગવા વર્ષ જ નહિ, આગવા અઠવાટિયે શીખવવામાં આવેલી ધ્યાં બાબતો વિદ્યાર્થીઓ ભૂલી જાય છે. ‘વિદ્યાર્થીઓને ભણવવામાં રસ જ નથી’ એવો મત વ્યક્ત કરીને અધ્યાપકો એ ઘટનાનો સાવ સરળ પુલાસો આપતા હોય છે. કેટલાક વિદ્યાર્થીઓની બાબતમાં એ મત સાચો હોય છે, પરંતુ માનવીની યાદદાસ્ત અને શિક્ષણપ્રક્રિયા અંગે મનોવિજાને જે સંશોધનો કર્યા છે તે એ ઘટનાનો વધુ પ્રતીક્રિય ભૂલાસો આપે છે. મનોવિજાન દ્વારા આપવામાં આવેલી સમજૂતીનો ઉપયોગ કરવામાં આવે તો અધ્યાપનકાર્ય વધારે અસરકારક બની શકે.

ઉપરોક્ત મુદ્દાને બીજી રીતે પણ ચર્ચા શકાય તેમ છે. વિદ્યાર્થીઓની યાદદાસ્ત અંગેનાં સંશોધનો હુંગેનું-અમેરિકામાં થયાં છે. એ દેશોની શિક્ષણપ્રચાર આપડા કરતાં સારી હોવા છતાં ત્યાંના અધ્યાપકોને પણ આપણા જેવો જ અનુભવ થયો. એ પ્રશ્નને વિદ્યાર્થીઓની ઉદાસીનતાનો પ્રશ્ન ગણીને બાજુ પર મૂકવામાં ન આવ્યો પણ તેનો વૈજ્ઞાનિક ઢબે અભ્યાસ કરવામાં આવ્યો. આ અનુભવમાંથી આપણને પ્રશ્નનોને સમજવા માટેની વૈજ્ઞાનિક દર્શિ ગ્રામ થાય છે.

કથા

- કથા એ અંતરશત્રુ જીતવામાં ખડગ છે.
- પવિત્ર આચારની રક્ષા કરવામાં બખ્તર છે.
- શુદ્ધ ભાવે અસંખ્ય દુઃખમાં સમપરિણામથી કથા રાખનાર મનુષ્ય ભવસાગર તરી જાય છે.

શબ્દો : આયુધ અને ઓજર

• પ્રા. બીપીનભાઈ શાહ

શબ્દો અમોઘ શક્તિવાહક સાધન પુરવાર થયા છે. શબ્દો સર્જનાત્મક અને સંહારક પરિણામોના સાક્ષી પણ બની રહે છે. એક કઠોર અને કર્કશ શબ્દ ધારદાર વાગ્યાણ બનીને મહાભારત સર્જ છે. કદીક શબ્દો હદ્ય પર કદી ન રૂઢાય એવા ધાવ પણ કરી નાખે છે. કવેણાએ ઉચ્ચારેલાં કવેણ સંસારમાં આગ પણ લગાડી દે છે. માનવજીતિની સંદાર લીલાઓના મૂળમાં પણ રોષ, વેર, ઈર્ધા, લાલસા વગેરેને વ્યક્ત કરતા શબ્દોએ જે ભાગ ભજવેલા છે, તેનો ઈતિહાસ સાક્ષી છે. દ્રોપદીના શબ્દ-કારણે રામાયણના સર્જનની કથા સૌને વિદીત છે. આવાં પરિણામો શબ્દો જ્યારે આયુધો તરીકે ખપમાં લેવાય ત્યારે સ્વાભાવિક રીતે આવે છે.

શબ્દો એ સર્જનના માધ્યમ રૂપ ઓજર પણ બની રહે છે. સુખ, શાંતિ, ઈર્ધ, ઉલ્લાસના વાગ્યક શબ્દોએ જગતમાં સુખ, શાંતિ, કલ્યાણ અને સમૃદ્ધિને પ્રસરાવેલ છે. કવિ હદ્યમાંથી નિષ્પન્ન, તત્વચિંતકના ચિત્તનમાંથી પ્રતિપાદિત, ગ્રલ્યુપ્રેમમાં મળે ભક્તના મન-સાગરમાંથી મોતી રૂપ શબ્દોએ માનવ સમાજને કેવી અદ્ભુત શાંતિ અર્પા છે? શબ્દો નવસર્જન, નવરચના અને નવનિર્માણના નિમિત્ત બને છે. રાષ્ટ્રનિર્માણ, સમાજ-નિર્માણ અને પ્રતિભા-નિર્માણના મૂળમાં શબ્દો જ હોય છે. શોર્ય, વીરતા, દેશદાઝના સંદારો પણ શબ્દોના સધારે જ પ્રસરે છે.

શબ્દોનું માહાત્મ્ય આવું અદ્ભુત છે. એટલે જ માનવીએ હંમેશા એ બાબત સ્વીકારીને ચાલવું જોઈએ કે

અન્ય માનવીઓ પોતાનાથી મિન સ્વભાવ તથા પ્રકૃતિ ધરાવે છે. તો તેઓ તમારાથી સહેજ જુદુ વિચારે, વર્તે અને બોલે એને સહજ તથા સ્વાભાવિક ગંધી લો. જો આ રીતે વિચારસ્થો તો તમારી વાક્યાથી નિષ્પન્ન થનારા શબ્દો ફૂલ જેવા કોમળ બનીને સામેની વ્યક્તિને શાતા આપનારા બની રહેશે. તેને સુખ અને શાંતિનો અનુભવ કરાવશે. આપણી વાક્યામાંથી નીકળતા સૌભ્ય શબ્દો સામેની વ્યક્તિના હદ્ય પર અસર કરનારા, શીતળતાનો અનુભવ કરાવનારા અને મનને સુખકર લાગનારા બની રહે છે.

આનાથી વિપરિત શબ્દો જ્યારે આયુધોનું રૂપ પારણ કરે છે ત્યારે બને છે. લોકો એકબીજાના દુશ્મન બનીને પરસ્પર મુકાબલો કરવા એવા તો તત્પર બને છે કે વૈરાણિમાં બળબળતા તેઓ સાન-માન-વિવેક ભૂલીને નીતિ-નિષ્પમ-સદાચારની મર્યાદાઓ ઉલ્લંઘીને જગત-શાંતિના દૂતો મટી શરૂઆ બની જ્યા છે.

વાસ્તવમાં જ્યારે માનવજીવન પાણીના પરપોટા જેવું કાશભંગુર છે. જિંદગી અત્યંત ઢંકી છે, ત્યારે આપણા આ અણમોલ વિશ્વને કુરુક્ષેત્રમાં ફેરવવાના બદલે કર્મક્ષેત્ર અને ધર્મક્ષેત્રમાં પરિવર્તિત કરવાનો પ્રયત્ન કરીને સૌના સુખ, કલ્યાણ અને શાંતિ માટે સદાય તત્પર રહીએ તેમાં જ પ્રાણીમાત્રાનું શ્રેય છે. આ શ્રેયમાર્ગ પર ચાલવાના એક સાધન તરીકે સૌભ્ય, શીતળ, મૂઢ અને શાંતિમય શબ્દમાળાનો ઉપયોગ કરીએ એ જ શ્રેષ્ઠ ઉપાય અને ઉકેલ છે.



હે ભાઈ ! તારી જાત સાથે જ ચુંછ કર. બહાર ચુંછ કરવાથી શું ? એવા જેવી ચુંછને વીગ્ય બીજી વરસ્તુ મળવી હુર્લિબ છે.

●
જગતના લોકોની કામગાઓનો પાર નથી,
તેઓ યારણીમાં પાણી ભરવાનો પ્રયત્ન કરે છે.

સ્વાભિમાન યા અભિમાન

• ચૌધરી હેમંતકુમાર (એસ.વાય.બી.કોમ.)

મહાન મનુષ્ય હંમેશા માનવર્થમને મહાન ગજતો હોય છે. મહાન મનુષ્ય એ સાચા મનુષ્યનું પ્રતિબિંબ છે નહીં કે ફક્ત મનુષ્યનું. મહાન શબ્દને ડિશોરવયથી સમજતો થયો.

આપણે મહાન માણસના ગુણો વિરો જાડીએ. જેવા કે દયા, ક્ષમા, ધીરજ, સ્વાભિમાનિપણું, શાંતિ, વીરતા, સહનશીલતા, સહિષ્ણુતા. આ ગુણો હોવા છતાં નમતા દાખવનારો મનુષ્ય સ્વાભાવિક રીતે મહાન હોય જ.

દ્વારાં, જે વક્તિ બીજાને મનથી મદદરૂપ થાય અને તેની પાસે કોઈ અપેક્ષા ન રાખે તો તેને મહાન જાડી શકાય.

દયા, ક્ષમા, ધીરજ, સહિષ્ણુતા, સહનશીલતા આ બધાના ધોરણ ખૂબ ઉચ્ચ છે માટે આ ગુણો મનુષ્યમાં હોય તો તે મનુષ્ય મરીને ભગવાન થઈ જાય. પણ એક ગુણ આજે પણ કેટલાક મનુષ્યોમાં જોવા મળતો હોય છે-તે છે 'સ્વાભિમાનિપણું'.

સૌપ્રથમ તો સ્વાભિમાની એટલે શું ? સ્વાભિમાનિપણું કોને કહેવાય ?

આનો ઉત્તર મારા મત મુજબ આપું તો સ્વાભિમાન એટલે એવું ભૂષણ કે જે મનુષ્ય ધારણ કરે તે પ્રામાણિક ગણી શકાય. આ ઉપરંતુ આ ભૂષણ ધારણ કરવાથી બીજી કેટલાક દુર્જન્યોથી બચી શકાય છે. જેવાં કે લાલસા, અભિમાન કે અહંકાર. સ્વાભિમાનપણું એટલે ગમે તેવા સંકટમાં વક્તિ હોય છતાં તે બીજાની વસ્તુને સર્વાં ન કરે અને પોતાની વસ્તુનો અમર્યાદિત ઉપયોગ કરીને સંકટમાંથી નીકળવાનો પ્રયત્ન કરે.

સ્વાભિમાનિપણાને સમજવા આપણે એક તર્કશીલ વાર્તા સમજવી પડશે.

આ વાત ચાર પાંચ દાયક પહેલાંની છે. એક ગામમાં મૂલયંદ નામે એક વહેપારી રહેતો હતો. તે કપાસનો વેપાર કરતો હતો. આમ કરી તે પોતાની સાંસારિક ફર્ઞજ નિભાવતો હતો. તેના જીવન સિદ્ધાંતોમાં પ્રામાણિકતા છલોછલ હતી. તેના જેવા જ બીજી વેપારી અને મૂલયંદ વચ્ચે આ જ તફાવત હતો. તે કોઈને પણ આધીક્ય મુશ્કેલીમાં પણ મદદ કરતો, તેથી સ્વાભાવિક રીતે તેની પ્રતિષ્ઠા પણ સારી હતી.

અચાનક મૂલયંદના વેપારમાં ખોટ આવી. તે નુકશાન એટલું મોઢું હતું કે તેને પોતાનું ધર, જમીન, દુકાન, પનીના દાગીના બધું જ વેગંદ પડજું. છેવટે તે પ્રામાણિક હતો. તે દરિદ્ર તો થયો પણ પોતાના સિદ્ધાંતોને વળગી રહ્યો. ઊગતા સૂરજને પૂજવાવળી આ દુનિયાએ પણ તેની સાચે તેથો જ વર્તાવ કર્યો, તેના જુના સંબંધો પણ છેવટે નિરર્થક નીવડ્યા. મૂલયંદ ગામ છોરીને બીજે ચાલ્યો ગયો. અને ત્યાં એક તૂટેલા ખરેરમાં પોતાનું રહેઠાણ બનાવ્યું. તેના બાળકો અને પત્ની નશ દિવસથી ભૂખ્યા હતાં. હવે તેને બીજ માગ્યા સિવાય બીજો કોઈ રસ્તો ન હતો. તે આમ તેમ ખોરાકની શોપમાં ભટકવા લાગ્યો. એટલામાં તેની દિનિ એક સંન્યાસી પર પડી. તેણે વિચાર્યુ કે આ સાધુ જ મારું સંકટ દૂર કરશે. તે સાધુ પાસે ગયો અને નમતાપૂર્વક તેણે પોતાની આપવીતી સંભળાવી. ત્યાર બાદ સંન્યાસીએ ઉત્તર વાગતાં જીશાયું કે હું તો તને કોઈ મદદ કરી શકતો નથી પણ તું પેલો કાળો પથ્થર હટાવ અને જે નીકળે તે લઈ લે. મૂલયંદ તે જગ્યાએ ગયો અને તે પથ્થર હટાવ્યો. તેની આંખોમાં ચણકાટ આવી ગઈ, ત્યાં સૌનાના સિક્કા-જવેરાતથી લદ્દોલદ ચરુ હતા. પણ થોડા વિચાર બાદ તેણે તે પથ્થર પાછો લગાવી દીધો અને સાધુ પાસે આવ્યો. હવે મૂલયંદ કહેલું કથન આપજા માટે અને સાધુ માટે મહત્વાનું હતું. 'હે સંન્યાસી ! તે મને માર્ગ બતાવો પણ તે મારું નથી એટલે હું લઈ ન શકું.' આટલું બોલ્યા બાદ મૂલયંદ તે જ લિખ્યિતમાં પાછો ચાલ્યો ગયો. સંન્યાસી તે સાંભળીને સ્તર્ય થઈ ગયો. તે સાધુ પર આની અસર તેને પણ સાચો માર્ગ બતાવી ગઈ. તે પોતાના પથ પરથી ભટકી ગયો હતો. આ ધનના સ્થળની તેને માત્ર જાણ હતી. માત્ર આટલી જાણકારીથી તેનામાં સાધુત્વનો અહંકાર આવી ગયો હતો. તેણે વિચાર્યુ હતું કે હું તો સંન્યાસી છું મારાથી આ ધન ન લેવાય. મારા માટે આ શા કામનું ? આ વિચારમાં તેનો અહંકાર સ્પષ્ટ હતો. તેનામાં એટલું તો સંન્યાસીપણું હતું કે તેણે પોતાનો આત્મા અને દંડયથી અલગ (તત્ત્વ) રહીને વિચાર્યું. આટલું વિચાર્ય બાદ તે સ્થળ છોડીને ચાલ્યો ગયો.

આ વાર્તામાં મહાન કોણ ?

- કે જે સંસારનો ત્યાગ કરી સંન્યાસી જીવન ગાળવામાં પણ પોતાના દુર્ગુણોને ગાળી ન શક્યો.
- કે જે સંસારમાં રહીને આપત્તિ સહન કરીને પણ પોતાના સિદ્ધાંતોને વળગી રહ્યો.
- કે જે મદદ કરવામાં પણ પોતાનો અહીં સંતોષે છે.
- કે જે બીજાને મદદ કરીને પણ પોતાના આપત્તિકાળમાં તેના પાસેથી કોઈ અપેક્ષા નથી રાખતો.

સાધુ ચાલતાં ચાલતાં પણ વિચાર કરવા લાગ્યો. એક સંસારી વ્યક્તિ કે જેણે આટલી મુશ્કેલીમાં હોવા છતાં બીજાની વસ્તુને સ્વર્ણ સુદ્ધા ન કર્યો અને સહજપણે કદી દીધું કે તે માંનું નથી એટલે હું ન લઈ શકું. આ વાક્ય એ સાધુના મનમાં રહેલી અહંકારની ઈમારતને તેના પાયામાંથી ઉચ્ચમચાવી નાખી.

મારો કહેવાનો અર્થ એટલો જ કે સંસાર ત્યજને સંન્યાસી જીવન ગાળતા હોવા છતાં પણ અહંકાર, અહિન્દુ જેવો દુર્ગુણ નથી કરી શકતો કે જે દુર્ગુણ સંસારમાં રહેલો વ્યક્તિ સહજ રીતે નિર્ભૂત કરી શકે છે.

આ વાત હજુ સ્પષ્ટ કરવા થોડું ઉલટાવીએ-જો મૂલયંદની જગ્યાએ તે સંન્યાસી હોત તો તે સ્થળે પહોંચ્યા પછી સંન્યાસી મૂલયંદ પાસે પાછો આવત ? અને મૂલયંદ કહેલું કથન તે કદી શકત ? હું કહું છું-ના. સંસાર છોડવાથી આપણા દુર્ગુણો દૂર થાય છે, પણ નાચ થતાં નથી. અંતે તો તે માણસના વિચાર અને સ્વભાવ પર જ્યાં છે. આ વાર્તામાં કેટલી વાતો સ્પષ્ટ થાય છે તે તો વાગ્યે જ નક્કી કરવાનું રહ્યું.

આજે પણ માણસના સ્વભાવ પર ધારણા કરવી એ ખોટી નીવડશે. આજે પણ એવા મનુષ્યો જોવા મળે છે કે જેમના વિચારો સરણા હશે, પણ સ્વભાવમાં તિન્નતા હશે. એટલે તે વ્યક્તિ શું નિર્ણય લેશે. તે બાંનું કોઈ જાણી શકતું નથી.

એક પ્રતિજ્ઞાવાળી વ્યક્તિ છે તે પ્રામાણિક હોવાથી ગામમાં તેનું માન છે. તે વ્યક્તિ ધંધાર્યે બહારગામ જાય છે ત્યારે તેને રસ્તામાં કિમતી વસ્તુ નજરે પડે છે. ત્યારે તેના મનોમંથનની સંભાવના આપણે જાણી શકીએ છીએ. તેના ગુજોને આવીન વિચારીએ તો તે વસ્તુ અહંકાર કરશે નહિ. બીજી રીતે વિચારીએ તો જો તે વસ્તુ લઈ લે અને કોઈને જાણ ન થાય તો તેમાં તેનું મિશ્ર સ્વભિમાન તો પોતાવાનું-તે વસ્તુથી આકર્ષાઈને વસ્તુ તો લેવી જ છે

પણ પ્રતિજ્ઞાના ભોગે નહિ.

આ બંને પ્રવૃત્તિમાંથી તે કઈ પ્રવૃત્તિ કરશે તે કદાચ તે વ્યક્તિ સિવાય કોઈ કહી શકે નહિ. પરંતુ તે વ્યક્તિને ફક્ત તર્ફ સિવાય બીજે કોઈ રસ્તો નથી. એંટું પણ નથી કે મનુષ્યનો સ્વભાવ તેના વિચારો, વરનું વાતાવરણ, માતાપિતાનો સ્વભાવ પર આપાર રાખે છે.

હા, એક વાત કટુસત્ય હવે બનવા પામી છે કે મનુષ્યનું વાચન, તેનું પ્રશિક્ષણ, તેના વિચારો અને સ્વભાવ પર ધોર્ણી વેરી અસર કરી શકે છે. મનુષ્યના સ્વભાવનું સંશોધન તર્કશાસની રીતે કરી શકાય. તેની સંભાવનાઓ શોધી શકાય. પણ તે સંભાવનાઓ પેકી કઈ પ્રવૃત્તિ કરશે તે કદાચ આપણે વિચારેલી પ્રવૃત્તિઓમાંની એક પણ પ્રવૃત્તિ ન કરે એંટું પણ બની શકે. માટે માણસના સ્વભાવ પર જેટલું વધારે લખીએ તેટલું ઓછું લખાનું જણાશે. હું તો માત્ર નિભસ્તરનો વ્યક્તિ છું કે જે માત્ર થોડી સંભાવનાઓ વિચારીને માણસના સ્વભાવને જાણવાની જિજ્ઞાસાનું સર્જન કરી શકું.

જિદગીની કિતાબ

જિદગીના પાણાં એટલાં કોરાં,
અને લખાણ લખવા એમાં,
બે શબ્દો નામના તમારા,
યાદ આવ્યા, ત્યારે શાહી ખૂટી પડી,
અહીં તહીં શોધ કરી,
અને લખાણ લખવા ફરી,
બે શબ્દો નામના તમારાં,
શાહી ભરી આવ્યા, ને કલમ તૂટી પડી,
જરા વિચાર કરી, રક્ત,
દાથોમાં વહાલી, હોઠો પર અમારા,
બે શબ્દો નામના તમારા,
પ્રેમથી આવ્યા, ત્યારે કિતાબ ધૂટી પડી,
જિદગી વિખેરાઈ ગઈ, જાણે,
ધૂટા કાગળ સાથે, જાણું,
નવ સમારો હવે જિદગીમાં,
મારી ફરી કદી નામ આપનું.....

ભાવિન

(એફ.વાય.બી.કોમ.)

યુદ્ધ એટલે કે બેથી વહુ જૂથ અતવા વ્યક્તિ વચ્ચે થતી લડાઈ. યુદ્ધની શરૂઆત આદિ માનવના સમયમાં થઈ એવું માનવામાં આવે છે. આદિ માનવના સમયમાં આદી માનવ અને ગ્રાણીઓ વચ્ચે યુદ્ધ થતાં હતાં અને એ રીતે એ લોકો પોતાનો ખોરાક મેળવતા હતા અને પોતાનું જીવન ટકાવી રાખતા હતા. એ પછી એ લોકોનાં કુટુંબોનો વિકાસ થતો ગયો અને ધીરે ધીરે તે લોકો 'કબીલા'માં રહેવા લાગ્યા. અને તે લોકો 'કબીલા'માં વહેચાતું ગયા. પછી અમુક પ્રશ્નોના કારણે એ કબીલા વચ્ચે યુદ્ધ થવાના શરૂ થયાં અને આવી રીતે યુદ્ધની શરૂઆત થઈ.

રાજી મહારાજાના કાળમાં યુદ્ધ તલવાર, ભાલા, તીર અને ગદા વડે થતું હતું. આવા યુદ્ધ સામ સામે થતા હતા અને લશકરની મોટી સંખ્યામાં જરૂર પડતી હતી. આવા યુદ્ધના અમુક નીતિ નિયમો હતા. સૂર્ય ઉદ્ય થતાં શંખ વગડવામાં આવતો હતો અને યુદ્ધ શરૂ થતું હતું. સૂર્યાસ્ત થાય ત્યારે પણ શંખ વગડવામાં આતો હતો ત્યારે યુદ્ધ પૂર્ણ થતું હતું. અને બીજા દિવસે ફરીથી યુદ્ધ શરૂ થતું હતું. રાત્રિના સમયમાં કોઈ પણ પણ એક બીજા ઉપર હુમલો કરતો ન હતો. બંને પણો પોતાના તંબુમાં બીજા દિવસની તૈયારી કરતા હતા. અને દિવસ દરમિયાન ઘવાયેલા અને મૃત્યુ પામનારા શહીદોને પોતાના તંબુમાં લઈ જતા હતા.

તલવાર, ભાલાવાળા યુદ્ધમાં જે વ્યક્તિ ધોડે સવાર હોય છે એ ધોડે સવાર સૈનિકની સાથે યુદ્ધ કરતો હતો. અને એના કરતા નીચલી કશાના વ્યક્તિ સાતે પણ તે યુદ્ધ કરી શકતો હોય છે. રથ ઉપર સવાર વ્યક્તિ રથ ઉપર સવાર વ્યક્તિની સાથે જ યુદ્ધ કરતો હતો તેની સાથે બીજી વ્યક્તિ યુદ્ધ કરી શકતી ન હતી. રથ ઉપર સવાર થનાર વ્યક્તિ રાજી, મહારાજા કે તેનો ભાઈ અથવા નજીકનો સંબંધી હોય છે.

પછી ભારતમાં મુખલો આવ્યા અને પોતાની સાથે તોપ લાવ્યા. મુખલોના સમય દરમિયાન બાદશાહ એટલે કે રાજી દાથી ઉપર સવાર થઈ યુદ્ધ કરતો હતો. આવા યુદ્ધમાં તોપના કારણે આખુલિકતાની શરૂઆત થઈ તોપના કારણે પ્રત્યક્ષ લડાઈનું પ્રમાણ ઘટ્યું. એક પણ બીજા પણ

ઉપર દૂરથી હુમલો કરી સામેની સેનાનો સફાયો કરતો હતો. તોપના કારણે ઓછી સેના હોય તો પણ સામેવાળા ઉપર વિજય મેળવવું શક્ય બન્યું.

દુનિયાની સૌથી મોટી તોપ જ્યાપુરમાં પહાડ ઉપર આવેલ એક એક ડિલ્લામાં છે. આ તોપમાં ૧૫૦ ડિલોનો ગોળો વપરાતો હતો. જે બહુ જ ઘાતક હતો. આ તોપનો ઉપયોગ ખૂબ જ ઓછી વાર થયો. આ તોપ જ્યારે ચલાવવામાં આવે ત્યારે તેની ૧૦૦ મીટરની અંદર ઉભેલા લગભગ બચી જ વ્યક્તિઓ બહેરા થઈ જતા હતા. અને તોપ ચલાવવનાર વ્યક્તિ મૃત્યુ પામતો હતો. બીજી વાર જ્યારે આ તોપનો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો ત્યારે તેની બાજુમાં તથાવ બનાવવામાં આવ્યું. તેની ૧૦૦ મીટરના ડાયસની અંદર ખૂબ જ ઓછી વ્યક્તિઓને રાખવામાં આવી ત્યાં રહેતા લોકો પોતાના કાનમાં રૂનો ઉપયોગ કરતા હતા. તોપ ચલાવવનાર વ્યક્તિ તિંટ ઉપર બેસતો. જ્યારે તે ચલાવવામાં આવતી ત્યારે તોપ ચલાવવનાર વ્યક્તિ ગોળો સંણગાવી તથાવમાં ફૂદો મારતો જેના કારણે એના ભયંકર અવાજથી બચી જતો હતો. તે તોપન ગોળો જ્યાં પડતો ત્યાં ૧ ડિલોમીટરનો વિસ્તાર લગભગ સાફ થઈ જતો હતો. અને ભયંકર વિનાશ સર્જતો હતો. એ જમાનામાં આ તોપ સૌથી શક્તિશાળી તોપ ગણાતી હતી.

ત્યાર પછી ભારતમાં સૌથી પહેલું રોકેટ ટીપુ સુલતાનના દારૂખાનાના રખેવાળે બનાવ્યું હતું. તે લગભગ રથી ઉડિલોમીટર દૂર સુધી વાર કરવામાં સફળ ગયું હતું. ત્યાં સુધી ભારતમાં રોકેટ, તોપ અને બંદુકો યુદ્ધમાં જોવા મળતાં હતા. ત્યારથી જ યુદ્ધમાં અવનવા સાથનોનો સમાવેશ થવા લાગ્યો. યુદ્ધના નિયમો તૂટતા ગયા.

અને પછી એટલે કે ભારત આગાં થયું ત્યારે યુદ્ધમાં મશીનગન, રાયફલ, ટેન્ક વગરેનો ઉપયોગ થવા લાગ્યો. દિવસ હોય કે રાત જ્યારે ઇસ્થો ત્યારે યુદ્ધ થઈ શકતું હતું.

એવે યુદ્ધમાં મિસાઈલ્સ, રોકેટ લોન્ચર, લડાકુ વિમાનો, ટેન્ક, સબમરીન અને અણુબોઝનો ઉપયોગ થાય છે. આજાના સમયમાં યુદ્ધ માટે કોઈ સૈનિક પ્રત્યક્ષ રીતે બીજી સૈનિકો સાથે લડતો નથી. તે ફક્ત પોતાના મિસાઈલ્સ, રોકેટ, વિમાનો, ટેન્ક વગરેથી હુમલો કરે છે. એક જ

વિમાન આપાને આખા શહેરનો વિનાશ નોતરી શકે છે. એક જ બોખ કંકવાથી આખી શેરી નાશ પામે છે. અને અજુ બોખ જેવા ધાતકી સાધનો આખા દેશનો વિનાશ નોતરી શકે છે. અને આવા બોખની અસર લાંબા સમય સુધી જેવા મળે છે. દા.ત. જાપાનમાં, હિરોશિમા અને નાગાસાકીમાં અત્યારે પણ બાળકો ખોડાંપણવાળા પેદા થાય છે. હવે જે યુદ્ધ થાય છે. તેમાં કોમ્પ્યુટર મહત્વાનો ભાગ બજવે છે. હવે આવનાર સમયનાં યુદ્ધ માટે હવિયારોથી સજ્જ સૈનિકોની જગ્યાએ કોમ્પ્યુટર પ્રોગ્રામરોની જરૂર છે. જે સામેના દેશના કોમ્પ્યુટર તંત્રમાં ધૂસણખોરી કરી તેમની કોમ્પ્યુટર પ્રણાલીને બેકાર કરી શકે.

હવે યુદ્ધની રીત સાવ જુદી થઈ ગઈ છે. આજે અમેરિકા કે જે દુનિયાનું સુપર પાવર છે. તેની પાસે અત્યંત આધુનિક સાધનો છે. જે હાલમાં દુનિયાના કોઈ પણ દેશ પાસે નથી. તેનો સાયબર નામનું વિમાન દુનિયાનું એક માત્ર એવું વિમાન છે જે દરેક સેટેલાઈટ ચેનલોમાં ધૂસણખોરી કરી શકે છે. તે એફ.એમ. એ.એમ. લગભગ બધી જ ચેનલોમાં પોતે જે હશે એ મુજબનું કામ કરાવી શકે છે. આ વિમાને હિરાક સામેના યુદ્ધમાં પોતાની કામગીરીમાં ખરૂબ સારી સફળતા મેળવી હતી. અમેરિકા પાસે જે ટેન્કરો છે તે રસ્યાના ટેન્કરો ને પણ હંસ્કવી દે એવા છે. આજના સમયમાં આવા યુદ્ધના સાધનો હોવાથી અમેરિકા એક મજબૂત સર્વોપરી સત્તા બની રહી છે.

છ્ટાં અમેરિકાને પણ હસવી શકાય છે. તે માટે શબ્દોથી સજ્જ સૈનિકો નહીં પણ કોમ્પ્યુટર પ્રોગ્રામરોની જરૂર છે. કારણ કે અમેરિકાની લગભગ બધી જ કામગીરી કોમ્પ્યુટર નેટવર્ક (ઇન્ટરનેટ) ઉપર એટલે કે જે અમેરિકાના સિકેટ એરિપામાં ધૂસણખોરી કરી શકે તે આખા અમેરિકાની લશકરીતંત્રને નિષ્ફળ બનાવવામાં સફળ થશે.

અમેરિકાના લશકરી તંત્રમાં આવી ધૂસણખોરી એક અઠવાદિપયમાં ૩૦૦ વાર થાય છે. તેનાથી અમેરિકાની ચિંતા વધવા લાગી છે. જે આવું ચાલતું રહેશે તો ૨૧મી સદીમાં અમેરિકાનું નામ પણ દુનિયામાં નહીં રહે. આવી રીતે ધૂસણખોરી કરનાર વ્યક્તિઓ તે વ્યવસ્થામાં વાઈરસ પ્રોગ્રામ ફિટ કરી દેતા હોય છે. તેના કારણે આવી વ્યવસ્થા હપ થઈ જાય છે. અને માહિતી ગુમ થઈ જાય છે. આવા યુદ્ધને ટેકનોલોજીકલ યુદ્ધ કહેવામાં કાંઈ જ ખોઢું નથી. આવા યુદ્ધમાં એક પણ વ્યક્તિને માર્યા વગર વિજય પ્રાપ્ત કરી શકાય છે.

દુનિયાના કેટલાક દેશો હવે એવી ટેકનોલોજીની શોધ કરી રક્ષા કે જેથી સામેવાળા સૈનિકને માર્યા વગર તેના પર વિજય મેળવી શકાય. આવી ટેકનોલોજીમાં અત્યાર સુધી શોધાપેલા ધંગોમાં ગમ રાયફલ જેનામાં ગોળીની જગ્યાએ પીચકારી નીકળે અને સામે વાળી વ્યક્તિને તાંજ જમાવી દે છે. તેને ઉખાડી શકાય છે. પણ ઉખાડવામાં ચારથી પાંચ કલાક લાગે છે. બીજી છે રેખર શોટ રાયફલ તેમાં ગોળીની જગ્યાએ રબરની ગોળી છૂટે છે. આ રાયફલનો ઉપયોગ ટોળાને વિભેરવા માટે કેટલાક દેશોમાં થાય છે. ગીજી છે લેઝર લાઈટ રાઈફલ આ રાઈફલમાંથી લેઝર ડિરેક્ટર નીકળે છે જેનાથી સામેની વ્યક્તિને સામે કંઈ દેખાતું નથી. અને એક છે, પેપર સ્ટ્રે. આ સ્ટ્રેનો ઉપયોગ ટોળાને વિભેરવા અમેરિકામાં મોટા પ્રમાણમાં થાય છે. આ સ્ટ્રેમાં ઉપર છાંટવામાં આવે છે. આસ્ટ્રે આંખમાં જતા આંખ બળવા લાગે છે અને જે જે અંગ ઉપર આ સ્ટ્રે પડે છે. તેમાં સખત જળન લાગે છે. એવું લાગે છે કે તે કોઈએ મરચાના પાણીનો છંટકાય કર્યો હોય. આ સ્ટ્રેના છંટકાવના અદ્યા કલાક પછી વ્યક્તિ નોરમલ થઈ જાય છે. આવા અનેક સાધનો શોધાઈ ચૂક્યા છે. પણ આવા હવિયારોના શોટક દેશો તો એવું કહેવું છે કે ‘આમે ફક્ત આવાં જ સાધનોની સાથે યુદ્ધમાં અમારા સૈનિકોને મોકલીશું નહીં કે એવાં સાધનો સામે જેથી તેમનો જવ મુશ્કેલીમાં મુકાય. આવી આવા સાધનોનું કોઈ ખાસ મહત્વ દેખાતું નથી.

આજે ભારત દુનિયાના કોઈ પણ દેશ સાથે યુદ્ધ કરવાની પૂરી ક્ષમતા ધરાવે છે. હાલમાં ભારતની પાસે અન્ય, પૃથ્વીથી લઈને ઉમજાં જ કરેલા અશુષુ સુધી સંપૂર્ણ રેન્જના બોખ, મિસાઈલ, અને વિમાનો છે. હાલમાં ભારત વિશ્વની છાંડી મહારાણી છે.

૨૧મી સદીની આપણે ત્રણ રીતે કલ્યાના કરી શકીએ. એક તો એ કે ૨૧મી સદીમાં સંપૂર્ણ શાંતિ રહે અને કોઈ પણ દેશ બીજા કોઈ પણ દેશ જોડે યુદ્ધ ન કરે. બીજી એ કે અશુષુ યુદ્ધ થાય અને વિશ્વની લગભગ ૬૦ થી ૬૫% વસ્તી નાશ પામે. ગીજી એ કે સાયબર યુદ્ધ થાય એટલે કે ફક્ત કોમ્પ્યુટર દ્વારા જ વિજય મેળવી શકાય. અને ચોથો વિકલ્ય એ છેક પૃથ્વીનો કોઈ બીજા ગ્રહ સાથે યુદ્ધ થાય અથવા પૂર્મેતું અથડાય.

ઉદ્ઘરને આપણે ગ્રાર્થના કરીએ કે તે બધાને જ યુદ્ધથી બચાવે અને બધાના જવની રક્ષા કરે. યુદ્ધ કરવાની માનવસહજ મુળભૂત ભાવનાનો જ માનવમાત્રમાંથી નાશ થાય અને માનવ જ નહીં પણ દરેક જવનું મંગલ કલ્યાન થાય તેવી સદ્ગુણવાનાનો વિકાસ થાય. □

કોમર્સ કોલેજમાં અંગ્રેજીનું શિક્ષણ

• ડૉ. વર્ધાભદેન શાહ

કોમર્સ કોલેજમાં અંગ્રેજ શીખવતાં શીખવતાં ભાષા અને સાહિત્ય વિશેના થણ્ણા જ્યાલો સ્પષ્ટ થયા. વડ્ઝિન કે વિદ્યાર્થીના સર્વીંગી વિકાસ માટે ભાષાનું જ્ઞાન અને આવકત અનિવાર્ય બની રહે છે. ભાષા સંસર્જ, સંપર્ક કે અભિસંચાર માટેનું સર્વોત્તમ સાધન છે તે વિશ્વાયાપક સત્ય છે. માત્ર હાવભાવથી કે ઈશ્વારાથી કે શરીરનાં કેટલાંક અંગોના હલનયલનથી કાંઈક કેટલુંક પ્રત્યાયન કરી શકાય છે, પણ માહિતીના આદાનપ્રદાન માટે તે કાર્યક્રમ નથી. કેટલીક વાર ફક્ત નકશાઓ, ચિત્રો કે રેખાંકનો પણ માહિતી પૂરી પાડે છે. પણ આજના દર્શય-આવ્ય સાધનો જેટલાં તે અસરકારક નથી. માહિતી-પ્રસારણ માટેનાં ગમે તે ઉપકરણો-જેવાં કે ધારાં, મેળિનો, ટી.વી., રેડિયો-નો ઉપયોગ કરીએ પણ ભાષા જ તેના મૂળમાં છે તે સુવિદ્ધિત છે. જો ભાષા જ ન હોય તો વ્યવહાર-વિનિમય, એકબીજાનો સંપર્ક શક્ય જ નથી. મનુષ્ય સામાજિક પ્રાર્થી છે, તે એકલો એક હીપ સમાન રહી શકતો નથી. એકબીજાની સાથે હળીમળીને જીવવા, આન્તરવ્યવહાર કરવા ભાષા એ પ્રાથમિક અને અનિવાર્ય જરૂરિયાત બની રહે છે.

ભાષા એટલે બોલી. એક જ સ્થળે રહેતો, એક જ સંસ્કાર અને સંસ્કૃતિ, સમાન પહેરવેશ અને વિચારસરણીવાળો મનુષ્યસમૂહ જે બોલે છે, પોતાને જરૂર પડતા શબ્દોનો ઉપયોગ અને પોતાના વિચારોને વ્યક્તા કરતી વાક્યરચના કે શેલીનો જે ઉપયોગ કરે છે, તેને આપણે બોલી કે ભાષા કહીએ છીએ. સમય જતાં, પરિસ્થિતિ પ્રમાણે જરૂર પડતાં શબ્દો કે પ્રયોગો ઉમેરતા જાપ છે અને બિનજરૂરી અદર્શ થતા જાપ છે. આ બોલીને પ્રદેશ પ્રમાણે આપણે નામ આપીએ છીએ. જેમકે ગુજરાતનાં વસતા લોકો ગુજરાતી બોલે છે, પંજાબમાં રહેતા પંજાબી. વર્તમાન પરિશ્રેષ્ટમાં ભાષાઓ, આવી બૌગોલિક સરહદોમાં સીમિત નથી રહી. હવે તો જ્યાં વસે ગુજરાતી ત્યાં હશે ગુજરાત. જગતના કોઈ પણ ભાગમાં વસતો ગુજરાતી, ગુજરાતી બોલે છે. વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીના આ યુગમાં, હવે પ્રદેશ-સ્થાન-કેન્દ્ર કે સમયના જ્યાલો, પુરાણા થવા લાગ્યા છે. ઓસરવા લાગ્યા છે. આજે આખી

હુનિયાનાં બધાં જ રાખ્યો કે પ્રદેશોમાં માત્ર આવાગમન જ નહીં પણ નિર્વસન પણ શક્ય બન્યું છે. કેટલીક કાશોમાં સાત સમુદ્ર પાર-અમેરિકા વસતા સેન્ટી સાથે વાત થઈ શકે છે. અહીંથી મોકલાતા સંદેશાઓ તે જ કષે ત્યાં જીવિય છે, જરૂરથી ઉડતાં વિમાનો દ્વારા થોડાક કલાકીમાં તાં પહોંચી જવાય છે. ક્યાં છે સમય અને કેન્દ્રનું અંતર ?

આના પરિણામે એક જુદો જ સમાજ જીબો થઈ રહ્યો છે. આ મનુષ્યસમૂહ એક ખાસ બૌગોલિક પ્રદેશમાં રહેતો નથી. તેનું જીવન એક વિશ્િષ્ટ સંસ્કાર કે પ્રશાલિકાના સીમાડાઢી બંધાયેલું નથી. તે આખા વિશ્બમાં ફ્લાયેલો છે. આ એક ગ્લોબલ કોમ્પ્યુનિટ્-વિશ્વસમાજ છે જેને અરસપરસ વ્યવહાર માટે, આદાનપ્રદાન માટે એક કોમન-સામાન્ય ભાષાની જરૂર પડે છે. આજના આ સમૂહની આન્તરરદેશીય કે વૈશ્યિક ભાષાનું આગામું સ્થાન અંગ્રેજને ફાળે જાય છે. આજે અંગ્રેજ વિશ્બની ભાષા છે. તેના જેટલાંક ઐતિહાસિક કારણો છે. અંગ્રેજોનું સાચાજ્ય એટલું ફ્લાયેલું હતું કે જ્યાં સર્ફ કદી અસ્ત થતો નહીં. રાખ્યસમૂહના બધાં જ દેશો કે નવા વિશ્બના દેશો જેવા કે ઓસ્ટ્રેલિયા-અમેરિકા વગેરેની ભાષા અત્યારે અંગ્રેજ જ છે. જાપાનના લોકો બલે અંગ્રેજ ન બોલે પણ કંઈક નવીન સંશોધન કરે કે તરત જ અંગ્રેજ ભાષાના માધ્યમ દ્વારા તેને વહેતું મુકે. આ રીતે, જ્ઞાન અને માહિતીનો ખજાનો અંગ્રેજ ભાષા દ્વારા જ સુલભ છે.

અંગ્રેજ ભાષાના શિક્ષણને આપણી કેળવણીમાં પણ અગત્યનું સ્થાન અપાયું છે. સ્વતંત્રતા પછીના ભારતમાં પોતપોતાના પ્રાંતની ભાષાની સાથે સાથે, માતૃભાષાની લગોલગ, અંગ્રેજનું શિક્ષણ આપવામાં આવે છે. વચ્ચમાં, થોડા વર્ષો, શિક્ષણનું માધ્યમ તો માતૃભાષા જ હોવી જોઈએ તેમ, દેશાંગ્લી પ્રેરાઈને કેળવણીકારો માનતા હતા અને સમગ્ર રાખ્યને સાંકળી લે તેવી રાખ્યભાષા દિન્દીની અનિવાર્યતા પણ સમજાઈ હતી, પણ વાસ્તવમાં પરિસ્થિતિ જુદી છે. અંગ્રેજ પ્રત્યેનું આકર્ષણ મજામાં કેટલું છે, તે અંગ્રેજ માધ્યમની શાળાઓમાં પ્રવેશ મેળવવા કેટલી પડાપડી થાય છે તેના ઉપરથી સાબિત થઈ જાપ છે. પુરોપમાં જેમ એક જમાનામાં ફન્ચ્યમાં વાર્તાલાપ કરવો તે

સંસ્કારીપણાની નિશાની હતી તેમ આપણો ત્યાં પણ અંગ્રેજુમાં બોલવું એટલે સુશિક્ષિત હોવું, ગણાતું હતું. પોતે સુશિક્ષિત છે, સંસ્કારી કે સુખરેલા છે, તેમ બતાવવા, આ અકાર્ધિક કદાચ શહેરી વિસ્તારોમાં વહુ હશે પણ અત્યારના વૈશિક સંદર્ભમાં, અંગ્રેજ ભાષાએ, બધા જ વિસ્તારોમાં પોતાની મહત્વાને વ્યાપક બનાવી છે. સરકારના કેળવકી ખાતાનાં નીતિનિયમો, અંગ્રેજ ક્યા ધોરણથી શીખવવું તે વિશે ભલે બદલાતા રહે પણ લોકોના માનસતટપર અંગ્રેજની છાપ અતિ ઉંડી છે.

વાપાર અને વાણિજ્યનું વિજ્ઞાન કે શાસ્ત્ર શીખવતી કોમર્સ વિદ્યાશાખામાં અંગ્રેજનું શિક્ષણ એક જરૂરિયાત બની રહે છે. અર્ધિયા અંગ્રેજ શિક્ષણનો ડેતું અંગ્રેજ સાહિત્યનું સર્જન કે છટાદાર મવચન આપવાની કલા વિકસાવવાનો નથી, પણ તેનું ધ્યેય વ્યવહાર કે ઉપયોગનો ડેતું પાર પાડવાનો છે. ડેતું છે ભાષાનું એક કૌશલ્ય, આવડત કે દક્ષતા કેળવવાનો જે માધ્યમ વડે બાબુ, અંતિમ ધ્યેય પૂરો પાડી શકાય. વિદ્યાથી જ્યારે વાપારી બને ત્યારે નિશ્ચિત, ધાર્યા લાભ અસરકારક રીતે ઉપજાવી શકે તે માટેનું ધોર્ય, જરૂરી ઓજાર-સાધન, અંગ્રેજ ભાષા બની રહે તેટલું શિક્ષણ તેને અપાય છે. આ ઉપરાંત અંગ્રેજ ભાષાને લાયકેરી લેનાવેજ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે. આનો અર્ધ ગ્રંથાલયમાં જ બોલાતી ભાષા એમ નથી થતો પણ પુસ્તકાલયમાં રહેલાં મોટા ભાગનાં કે મહત્વનાં પુસ્તકો જે ભાષામાં લખાપેલાં છોપ, તે ભાષાનું જ્ઞાન, જેની મદદથી પોતાને મનપસંદ વિષયોને લગતી માફિતી, તે ભાષાના પુસ્તકોમંથી મેળવી શકાય. આજે જે જ્ઞાનનો વિસ્કોટ થયો છે તે અંગ્રેજ ભાષામાં જીલાયો છે. કોમર્સના વિદ્યાર્થીઓને એટલું તો અંગ્રેજ વાંચતાં-સમજતાં-ગ્રહણ કરતાં આવડનું જ જોઈએ જેથી તે અંગ્રેજ ભાષામાં મ્રાય માફિતી અને જ્ઞાનનો, પોતાના કેત્રમાં ઉપયોગ કરી શકે. શીખેલી ભાષાનો, જીવનમાં સફળતા મેળવવા ઉપયોગ કરી શકાય એ જ મ્રોજન પર્યાત બને છે.

આથી જ કોમર્સ વિદ્યાશાખામાં અંગ્રેજ ભાષાનું જ્ઞાન એક કૌશલ્ય કે દક્ષતા બની રહે છે. વાણિજ્યનાં કોઈપણ કેત્રમાં પ્રવેશ કરવા વિદ્યાર્થી કાર્યક્રમ બને છે. ભાષાની એને એટલી તાલીમ મળે છે કે કેંબ્રી વાણિજ્ય વર્તુળમાં તે સફળતાથી સંચાલન કરી શકે છે, માફિતી અને જ્ઞાનનું વ્યવસ્થિત આદાનપ્રદાન કરી શકે છે. સંપૂર્ણ વાણિજ્ય પત્રવ્યવહાર-ગ્રાહક અને હુકાનદાર વચ્ચેનો સામાન્ય

પત્રવ્યવહાર હોય કે બેંક સાથેનો પત્રવ્યવહાર હોય કે જાહેર કેત્રની સંયુક્ત શેરબંદોળવાળી કંપનીઓના સેકેટરી સાથેનો પત્રવ્યવહાર હોય-અંગ્રેજ ભાષામાં જ શીખવવામાં આવે છે. વાણિજ્ય અને ઉદ્યોગ કેત્રે મહત્વનું સ્થાન ધરાવતા વ્યાપારી-અહેવાલો જેમનું સર્વેક્ષણ કરી, તારવણી કાઢી, બલામણો કરવાની હોય છે. જેના દ્વારા સંચાલન કરવામાં આવે છે તેની તાલીમ પણ અંગ્રેજ ભાષા દ્વારા અપાય છે. આમ, અંગ્રેજ ભાષાની તાલીમ કે શિક્ષણ, સાહિત્યના સાસસ્વાદ માટે નહીં પણ ચોક્કસ ઉપયોગના સાધન તરીકે છે.

હવે સવાલ એ થાય છે કે અંગ્રેજનું આવું અને આટલું જ શિક્ષણ, વર્તમાન પરિપ્રેક્ષયમાં કેટલું કામિયાબ થઈ શકે? અંગ્રેજ ભાષા ભલે આપવાને શાસનકર્તાઓ તરફથી વારસામાં મળી છે પણ છે તો એ પરદેશી ભાષા જ. અત્યારે એ આપજા ઘરોમાં કે આજુબાજુ મહદૂમાંથે બોલતી નથી, તે આપજા રોજિંડા-વ્યવહારની ભાષા નથી. એટલે જ ગમે તેટલું આકાર્ધિક કે તેના મહત્વની સમજણ હોય, છતાં અંગ્રેજનું શિક્ષણ, સામાન્ય વિદ્યાર્થી માટે અધૃતું થઈ પડ્યું છે. સામાન્ય રીતે, માતૃભાષાના સંદર્ભમાં, ભાષા શીખવવાની પ્રક્રિયા આ પ્રમાણે હોય છે. પહેલાં બોલતા સાંભળવી, પછી બોલવી, પછી નિશાળમાં વાંચવી અને લખવી. બાલક પહેલાં, પોતાની આસપાસ બોલતી ભાષા સાંભળે છે, પછી સહજ રીતે બોલવા લાગે છે, પછીની નિશાળમાં જઈને વાંચતો, લખતો થાય છે. પરદેશી ભાષા શીખવાની પ્રક્રિયા સાવ જુદી પડે છે. પહેલાં સાંભળની પડે છે, શાન્દોના અવાજ અને ઉચ્ચારો પકડવા પડે છે, પછી વાંચતા શીખાય, પછી લખતા અને બોલવાનો તો અંતિમ અને અધરો તથકો હોય છે. આપજા ગ્રેજ્યુએટ થયેલા વિદ્યાર્થીઓ પણ સારું અંગ્રેજ બોલી નથી શકતા તે એક કમનસીબી છે. મારો એક સાહિત્યપ્રેમી વિદ્યાર્થી હુમેશાં કહેતો કે ‘અંગ્રેજ સાહિત્ય જ્યારે સંસ્કૃત સાહિત્યની જેમ, ગુજરાતીમાં શીખવવામાં આવશે ત્યારે હું અંગ્રેજ સાહિત્ય શીખીશ’! આ રીતે, સામાન્ય વિદ્યાર્થીને અંગ્રેજનું શિક્ષણ મુશ્કેલ લાગે છે અને તેથી તેના પ્રત્યે અશગામો પણ ઉત્પન્ન થાય છે. તેથી જ આજે અંગ્રેજના શિક્ષણનું સર કથળતું જાપ છે. અને તે ઉત્તરનું સર, શિક્ષણશાસીઓનો વિનાનો વિષય બની રહ્યું છે.

આ યુગના મહાન તત્વચિંતક, બટ્રોન રસેલ કહેતા કે આજનું શિક્ષણ વ્યક્તિને માત્ર ૧૧થી ૬ સું કરવું તે શીખવે

છે, એટલે વ્યવસાય કે રોજગારી લક્ષ્ય છે. પણ સમગ્ર જીવન કેમ જીવનું તે તો કલા અને સાહિત્યના અભ્યાસ દ્વારા જ સમજી શકાય. વ્યક્તિના જીવનમાં જે ખૂટનું હોય તે સાહિત્યના અભ્યાસ દ્વારા પ્રામ થઈ શકે છે, કારણ કે સાહિત્ય એ સમગ્ર જીવનનું પ્રતિનિબંધ છે. સર્વ સામાજિક-ધાર્મિક-સાંસ્કૃતિક પરંપરાઓ સાહિત્યમાં જીલાય છે અને માનવીય મૂલ્યોને વાચા અપાય છે. સાહિત્યમાં થયેલા અભિલ અસ્તિત્વના સ્વરૂપનું નિરૂપણ, વાસ્તવિકતાનો પથાર્થ બોધ કરાવે છે. પરિણામે પ્રસન્નતા પમાય છે. સાહિત્યના અભ્યાસથી આપણી સમગ્ર વૈચારિક પ્રક્રિયાનું ઘડતર થાય છે જેના ફળનું વ્યક્તિ આંતરિક શક્તિ, સુખ અને સમૃદ્ધિ પાંચી શકે છે. માત્ર બાબુ વૈભવની તાલીમ નહીં, પણ આંતરિક શક્તિ જે વ્યક્તિ કે સમાજને તંહુરસ્ત રાખે છે, તે સાહિત્યના અભ્યાસથી પ્રામ થાય છે. સાહિત્યમાં જીલાયેલા જીવન અનુભવોનો આસ્તાદ હેતાં હેતાં વ્યક્તિમાં પણ એક અનોઝી રસદાદિ અને સૌદર્ય દાદિ ઘણાય છે જેનાથી તેના સીમિત વ્યક્તિગત જીવનમાં

અનંતનો સાક્ષાત્કાર થાય છે. કવિ માધી, કાશો કાશો નૂતન દેખાય તે સૌદર્ય એમ વ્યાખ્યા કરી છે તે પ્રમાણે પેઢીએ, પેઢીએ જે નવીન અર્થસંકેત કરે તે સનાતન સાહિત્યનો અભ્યાસ આજના વિજ્ઞાનયુગમાં ખૂબ જ અર્થપૂર્વ છે.

આથી જ સાહિત્યનો અભ્યાસ સવિશેષ પ્રસ્તુત છે. અંગ્રેજ ભાષાનું માત્ર ખપ પૂરતું, ઓજાર તરીકેનું એક માધ્યમ તરીકેનું જ્ઞાન કે ક્રોશલ્ય પૂરતું નથી. સાહિત્યના અભ્યાસથી માનવસંબંધોની સમજણ વધે છે અને વસુધૈબ કુરુંગ્કનું ની ભાવના દઢ બને છે. જીવન પ્રત્યેનો એક નૂતન અભિગમ ઘણાય છે. નૈતિક મૂલ્યોની ડિમાન્ડ કરતા થઈએ છીએ, માણસ માણસ પ્રન્યે કુષ્ઠો પડે છે, એકતા અનુભવે છે અને અંતે માત્ર માહિતી લેગી કરતો રોબોટ કે કોમ્પ્યુટર માણિન બની રહેવાને બદલે આંતરસમૃદ્ધિથી સુસજ્જ, સંવેદનશીલ, સૌદર્યપ્રેરી, સત્યશોષક ઉમદા માનવી બને છે. કોમર્સ કોલેજમાં અંગ્રેજ કે કોઈપણ ભાષાનું સાહિત્ય આપણે શીખવીશું ?



હે પરમાત્મા !

અમને મોક્ષ આપવા કરતાં

સત્યપુરુષના જ ચરણનું ધ્યાન કરીએ અને

તેની સમીપ જ રહીએ એવો યોગ આપ.

હે પુરુષચરણ !

અમે તારામાં અને સત્યપુરુષમાં કંઈ બેદ હોય એમ સમજતા નથી;

તારા કરતાં અમને તો સત્યપુરુષ જ વિશેષ લાગે છે;

કારણ કે તું પણ તેને અધીન જ રહ્યો છે;

અને અમે સત્યપુરુષને ઓળખ્યા વિના તને ઓળી શક્યા નહીં; એ જ

તારું દુર્ધરપણું અમને સત્યપુરુષ પ્રત્યે પ્રેમ ઉપજાવે છે;

કારણ કે તું વશ છતાં પણ તેઓ ઉન્મતા નથી;

અને તારાથી પણ સરળ છે.

શ્રીમદ્ રાજચંદ્ર

૧૯૮૮નું વર્ષ માનવ અધિકારોની સુવર્ણજ્યંતી વર્ષ તરીકે ઉજવાયું. ૧૯૮૮માં સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંઘની સામાન્ય સભાએ પહેલીવાર માનવ અધિકારોનો ખરડો સ્વીકાર્યો હતો. ત્યારે સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંઘમાં ૫૦ દેશો સભ્યો હતા. ૧૯૮૮માં ફરીથી આ ખરડાને વિસ્તારીને વિયેના જાહેરનામા તરીકે સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંઘની સામાન્ય સભાએ સ્વીકાર્યો. આ સમયે સામાન્ય સભામાં ૧૭૦ દેશો સભ્યો હતા, જેમાં ચીન પણ સામેલ હતું.

૧૯૮૮માં માનવ અધિકારોનો ખરડો સ્વીકાર્યો તેની ભૂમિકા માનવમાત્રને જન્મસિદ્ધ સમાનતાના અને વૈયક્તિક ગરિમા સાચવવાનો અધિકાર છે અને તેના દ્વારા વિશ્વમાં સ્વતંત્ર્ય, ન્યાય અને શાંતિના મૂલ્યો સચ્ચવાય તે હતી. માનવ અધિકાર પર આકારથી થાય તો કાયદામાં તેને રક્ષણ મળતું જોઈએ, જેથી માનવીઓ બય અને ભૂખથી થરથરતાં રહે નહીં. સ્વતંત્ર દેશો વચ્ચે પરસ્પર બંધુલાભ કાયમ રહે, સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંઘના સહકારમાં વૈશ્વિક માનવ અધિકારોનું સંગોપન થાય અને મૂળગત સ્વતંત્ર્ય અકલ્યાંધ રહે તેવી ભાવના સાથે ૧૯૮૮નો માનવઅધિકાર ખરડો સ્વીકાર્યો.

સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંઘની સામાન્ય સભામાં સ્વીકારાયેલા આ ખરડાની પ્રસ્તાવનામાં જાહેરાત છે કે દરેક દેશોના જનસમૂહો, તેના સમાજના દરેક જીથ અને વ્યક્તિઓ માનવઅધિકારોના આ વૈશ્વિક ઢંડેરાને સતત ઘ્યાલમાં રાખશે, તે વિશેની જાપાકારી પ્રસરાયશે અને એ અધિકારોનું સમર્થન કરશે. આ ૧૯૮૮ના ઢંડેરાનો પ્રથમ અનુષ્ઠાન લખાયો ત્યારે ભારતીય પ્રતિનિધિ મંડળમાં શુજાતાના શ્રીમતી હંસાબહેન મહેતા ત્યાં હાજર હતાં. પ્રથમ અનુષ્ઠાનના શરૂઆતના શબ્દો છે : 'સર્વ માનવો મુક્ત જન્મે છે અને અધિકારોમાં તેમજ ગરિમામાં સમાન છે.' પહેલો જે મુસદો તૈયાર કરાયો હતો તેમાં આ શબ્દો હતા : 'સર્વ પુરુષો મુક્ત જન્મે છે અને...' શ્રીમતી હંસાબહેન મહેતાએ થાન બેંગ્યુ કે સામાન્ય રીતે પુરુષોમાં સ્ત્રીઓ સામેલ છે તેવું અભિપ્રેત જરૂર હોય પણ તે શબ્દ (પુરુષો) ખરડામાં હશે તો ક્યારેક કોઈક સવાલ ઊઠાવી શકશે કે પ્રથમ ખરડામાં સ્ત્રીઓને સામેલ નહોતી કરી કે કેમ. આથી સુચન કર્યું કે 'પુરુષો' ને બદલે 'માનવો' શબ્દ વાપરવો. લબાકાર્યુર્વકની ચર્ચાને અંતે પહેલા અનુષ્ઠાનનો મુસદો

બદલાયો અને 'પુરુષો' ને બદલે 'માનવો' મુક્તાયું. આમ, સ્ત્રીઓને માનવી જાણીને તેને સમાન અધિકારો અપાય તેવી લડત પહેલા વૈશ્વિક ઢંડેરાથી જ આર્થાત્.

૧૯૮૮માં આ પ્રથમ વૈશ્વિક ઢંડેરા પછી થેયલી રાજકીય ઉથલપાથલોને લક્ષ્યમાં લઈને ફરીથી માનવ અધિકારો વિશે એક પરિષદ બોલાવવાનું સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંઘમાં વિચારાયું. ૧૯૮૮માં વિયેનામાં પરિષદ ભરવાનું નક્કી થયું તે પહેલાં નશ ગ્રાથમિક પૂર્વતેયારીની સમિતિની બેઠકો બોલાવવાનું પણ જાહેર કરવામાં આવ્યું. કાર્યસૂચિમાં પાંચ મુદ્દાઓ સમાવાયા : (૧) ૧૯૮૮ પછી વિશ્વમાં માનવ અધિકારો સંદર્ભે થયેલી પ્રગતિનું માપ કાઢવું, (૨) પ્રગતિમાં આવેલા અવરોધો તપાસવા અને તે દૂર કરવાના રસ્તા બોલવા, (૩) વિકાસ અને આર્થિક-સામાજિક-સાંસ્કૃતિક તેમજ નાગરિક-રાજકીય અધિકારો વચ્ચેની કરી તપાસવી, (૪) સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંઘની પદ્ધતિ અને તેના તંત્રનું મૂલ્યાંકન કરવું, (૫) માનવ અધિકાર પ્રક્રિયા માટે જરૂરી ફડ તેમજ અન્ય સંસાધનો નક્કી કરવાં.

વૈશ્વિક માનવઅધિકારોના ૧૯૮૮ના ઢંડેરામાં સ્ત્રીઓના અધિકારોનો ઉલ્લેખ ન હતો. લી તરીકે લીને જ સહેવા પડે તેવા અત્યારસેને તેમાં સમાવાયા ન હતા. આથી લી-સમૂહો તે વિશે ઉદ્ઘાન હતાં જ. તેમાં આ કાર્યસૂચિમાં ફરીથી તેમને લી-વિષયક કોઈ ઉલ્લેખ જોવા મળ્યા નહીં. આથી લીસમૂહોએ પોતાની વાતો જાહેર કરી નેણે કહેવાનો નિર્ણય લીધો. પૂર્વતેયારીની સમિતિની બેઠકોમાં પોતાની વાતો પહોંચાડવાના નિર્ધાર સાથે રૂંબેશો શરૂ થઈ. ૧૯૭૫માં આંતરરાષ્ટ્રીય નારી વર્ષ ઉજવાયું અને ૧૯૮૫ સુધી નારી દશકો ઉજવાયો ત્યારી વિશ્વની સ્ત્રીઓ કાર્યત થઈ હતી. ૧૯૭૧થી તેમણે લી વિરુદ્ધ થતા અત્યારારના વિરોધમાં ૧૬ દિવસની પ્રક્રિયાઓ કરવાની રૂંબેશ ઉપાડી. ૨૫ નવેમ્બર લી અત્યારા વિરોધી દિવસથી ૧૦ દિસેમ્બર, માનવ અધિકાર દિવસ સુધીના ૧૬ દિવસો જાગ્રત લી-સમૂહોએ વિશ્વમાં કેર કેર ઉજવવા માંડયા. યુ.એસ.એ.માંની બે લી સંસ્થાઓ, ઇન્ટરનેશનલ વિમેન્સ ટ્રીબ્યુન સેન્ટર અને સેન્ટર ફોર લ્યોલ લીડરશીપ દ્વારા સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંઘ માનવઅધિકારની પરિષદમાં તેના દરેક સરે લીઓના અધિકારોને આવરી લે તેવી રજૂઆતો કરવામાં આવી.

વિશ્વમાં સર્વત્ર લી વિદુદ્ધ અત્યાચાર થાય છે અને સંસ્કૃતિ, જીતિ તેમજ વર્ણની વિશેષતાને નામે તે પ્રચલિત છે તે સર્વને માનવ અધિકારોનો ભંગ ગણવામાં આવે અને તેના વિશેષમાં પગલાં લેવામાં આવે તેવું આંતરરાષ્ટ્રીય સરે સ્વીકારાય તેવી માગણી મુક્વામાં આવી. આવી અરજી સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંધને થોડા જ સમયમાં ૧૦૦૦થી વધુ સ્વૈચ્છિક સંસ્થાઓએ રૂત ભાષાઓનાં ૧૦ લાખથી વધુ સહીઓ એકત્ર કરીને પહોંચાડી.

'સીના અધિકાર માનવ અધિકાર છે' તે નામે આ ચળવણ ઓળખાય છે. વિધેનામાં પરિષદ ભરાઈ તે પહેલાંની પૂર્વતૈયારીની બેઠકોમાં દરેક પ્રદેશની સીઓએ પણ આવી રજૂઆતો કરી હતી. વિધેનામાં સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંધની ચર્ચાઓમાં ભાગ લેવા આવેલા સર્વનું ધ્યાન દોરવા એક નારી અદાલતનું આયોજન થયું. તેમાં પાંચ મુખ્ય વિષયો લેવામાં આવ્યા હુંબુંમાં સીના માનવઅધિકાર પર તરાપ, સીના દેહની અંદરિતતા પર તરાપ, પુન્નો દરમિયાન લી પર થતા અત્યાચાર, સીઓના સામાજિક, આર્થિક માનવ અધિકારો પર તરાપ અને રાજકીય ભેદભાવ તેમજ દમન વિષયો રજૂ થયા અને કાર્યવાહીઓ થઈ. સીઓ બલ બને છે તેમાંથી તેને ઉગારવા સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંધન કટિબદ્ધ થાય તેવી એક હાકલ હતી. બીજી હાકલ હતી સીઓની સાખેલગીરી સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંધનના સર્વ સરે, તંત્રના દરેક પાસામાં લેવા માટેની.

વિધેના પરિષદની પૂર્વતૈયારી રૂપે આંકિકા પ્રદેશની બેઠક ટ્યુનિસિયાના ટ્યુનિસમાં નવેમ્બર ૧૯૮૮માં, દક્ષિણ અમેરિકામાં કોસ્ટારિકામાં જાન્યુઆરી ૧૯૮૯માં અને એશિયાની થાઈલિનના બેંગકોકમાં અગ્રિલ ૧૯૮૯માં થઈ. આ દરેક બેઠકોમાં તેમજ વિધેનાની પરિષદમાં સ્વૈચ્છિક સંસ્થાઓની હાજરી અને સંચાર મહત્વનાં બની રહ્યાં. સૌથી વધુ વિવાદસ્પદ બની તે માનવ અધિકારની વ્યાખ્યા. દરેક માનવી માશી શકે અને રક્ષાવી શકે તે માનવ અધિકાર એવી વ્યાખ્યાનો આગ્રહ રખાયો. 'વિધેના જાહેરનામા' તરીકે ૧૯૮૯માં પ્રસિદ્ધ થયેલા સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંધના જાહેરનામામાં બે મુખ્ય પ્રકારના માનવ અધિકારોનો ઉલ્લેખ છે. નાગરિક-રાજકીય અધિકારો સાથે આર્થિક-સામાજિક-સાંસ્કૃતિક અધિકારો સાંકળી લેવામાં આવ્યા. આ બંને પ્રકારના અધિકારો વ્યક્તિમાત્રને લય અને ગરીબીમાંથી મુક્ત કરવાની નેમ રાખે છે.

નાગરિક-રાજકીય અધિકારોમાં જીવતા રહેવાનો અધિકાર, સ્વાતંત્ર્યનો અને સલામતીનો અધિકાર સમાપ્ત

છે. અકારક્ષ જેલમાં પૂરવું, અટકમાં રાખવું કે જુલ્દ કરવો સ્વીકાર્ય નથી, તેની સામે તટસ્ય રીતે અદાલતમાં કાર્યવાહી મેળવવાનો અધિકાર હોય. સ્વતંત્ર વિચારનો, અંતરાત્માના અવાજનો અને ધર્મના સ્વાતંત્ર્યનો અધિકાર હોય, વાણી સ્વાતંત્ર્ય રક્ષાય.

આર્થિક, સામાજિક અધિકારો રક્ષા દરેક રાજ્યે નાગરિકોની જીવનશૈલી વિકસતી જાપ તેમ સુપારવી-મન્ન, વખ, રહેઠાણ, ઔષધ અને સારવાર, હુંબનું રક્ષા, સામાજિક સલામતી, શિક્ષણ અને રોજગાર દરેકને પહોંચે તેવું આયોજન કરી તેનું અમલીકરણ થાય તે જોવું. આયોજનમાં કોઈ ભેદભાવ ન રહે તેનો ઘ્યાલ રાખવો.

સામાન્ય રીતે લોકમાધ્યમો કક્ત નાગરિક-રાજકીય અધિકારોની ચર્ચા કરતાં રહેતાં હોલાથી એવી છાપ ઊઠી છે કે માનવ અધિકારો તેમાં જ સમાઈ જાપ છે. આથી દેશની ઝોજુદારી પાંખની ચર્ચા જ વિશેષ થાય છે. સમાજનું ધ્યાન આર્થિક-સામાજિક-સાંસ્કૃતિક અધિકારો તરફ તેમ જ અન્ન, વખ, રહેઠાણ, સારવારના રોજગાર વગેરે પણ માનવ અધિકારો છે તે તરફ દોરવાની જરૂર છે.

૧૯૮૯ની વિધેના પરિષદમાં સમગ્ર માનવ અધિકારો વૈશ્વિક, અદિભાજ્ય અને આંતરસંબંધો પરાવતા પરસ્પરાવલબી છે તેવું સ્વીકારાયું છે. વિધેના પરિષદમાં રાજ્ય સરકારોના પ્રતિનિધિઓ ઉપરાંત સ્વૈચ્છિક સંસ્થાઓના ધ્યાન સંભ્યો હતા તેથી પણ આ જાહેરાતનું વધુ વિસ્તૃત અને વધુ અપેક્ષાઓવાળું બન્યું છે તેવું કહેવાય છે.

જાહેરનામું સ્વીકારાયું પછી તેના અમલીકરણનું શું? તેના અમલીકરણનાં નાશાં કોણ ઊભાં કરશે? આવા સવાલો ઊભા થાય. રાજ્ય સરકારો પર તે જવાબદારી નાખવામાં આવી છે અને દેશોની સરકારો તે માટે જુદ્દ ભંડોળ ફાળવે તેવી અપેક્ષા પણ છે. આ દિશામાં પહેલા પગલાં તરીકે ધોરણો નક્કી કરવાનું મોટું કામ થયું છે, રાજ્ય સરકારો તે દિશામાં પ્રવૃત્ત થાય તે વિશે નાગરિક સમૂહો તેમને સંભારી આપી શકે, ટપારી શકે અને પરિશામો મેળવી શકે. ભારતે આંતરરાષ્ટ્રીય બેઠકોમાં અન્ય દરો સાથે પોતાની માનવ અધિકારોમાંની નિષ્ઠા જાહેર કરી છે તેથી ભારતમાં વિધેના જાહેરનામું પ્રસ્તુત બને છે. આંતરરાષ્ટ્રીય સંઘો જેમ અન્ય દેશોની તેમ ભારતની માનવ અધિકારો પ્રત્યેની નિષ્ઠાની ચકાસડી જાહેરનામામાં સ્વીકારાયેલા ધોરણોથી કરશે. સંપુર્કત રાષ્ટ્રસંધન તે વિશે પ્રતિબદ્ધ છે ત્યારે ભારતીય નાગરિકોએ પોતાના માનવ અધિકાર અકંધ રાખવા કટિબદ્ધ રહેવું જરૂરી છે. □

કોલેજની શિક્ષણ પૂરક પ્રવૃત્તિઓ-સિદ્ધિઓની જતક



સ્ટાફ ટી કલબ તરફથી નવા નિમાયેલા
આચાર્યશ્રીનું અભિવાદન કરતાં
પ્રા. વર્ધાબહેન શાહ

અમદાવાદ જિલ્લા સહકારી સંઘના પ્રમુખ
શ્રી દશરથભાઈ પટેલનું સહકારી શિક્ષણ અને
તાલીમ શિબિરની પૂર્ણાઙ્ગતિ પ્રસંગે સ્વાગત



લાયન્સ કલબ ઓફ અમદાવાદ (મેરીન)ના
સહયોગથી યોજાયેલ વ્યક્તિત્વ વિકાસ શિબિરના
પૂર્ણાઙ્ગતિ પ્રસંગે પ્રવચન કરતા
આચાર્યશ્રી એ. એમ. પટેલ



લાયન્સ કલબ ઓફ અમદાવાદ (સાઉથ)ના
સહયોગથી યોજાયેલ વ્યક્તિત્વ વિકાસ શિબિરના
ઉદ્ઘાટન પ્રસંગે પ્રવચન કરતા
આચાર્યશ્રી સૌરભભાઈ ચોક્સી



કોલેજની વિવિધ સ્પર્ધાઓ



રંગોળી સ્પર્ધા



રંગોળી સ્પર્ધા



મહેંદી સ્પર્ધા



મહેંદી સ્પર્ધા

નશો નોંતરે નાશ

લ્યો ! ત્યારે મિત્રો હવે વાત કરવાની છે નશા મુક્તિની...

કહેવાયું છે કે વિશ્વની અતિ ગ્રાચીન એકવીસ સંસ્કૃતિ છે અને તમે જાણતા દશો તેમ ઓગણીસમી સદીનો વિકાસ થાય તે પહેલાં જ અટકી ગયો. તેનું કારણ તેમાં ન હતી દુષ્મનોની તલવાર કે ન હતું દેશકોણીઓનું ક્રપટ, પરંતુ તેનું કારણ હતું મધ્યપાન... પ્રો. આર્નોલ ટોફનીએ સાચું જ કહ્યું છે કે વિશ્વના વિનાશ માટે માત્ર શરાબ પૂરતો છે.

આજે નાના બાળકને તેના પિતા તેડીને પણ પાનના ગલ્યે લઈ જાય છે. અરે ! હજુ તો તે ચાલતાં પણ નથી શીખ્યું અને પાનના ગલ્યે જાય છે. તો જ્યારે તે મોટો થશે ત્યારે શું તે પાનના ગલ્યે નહીં જાય ? શું તે પણ પોતાના પિતાની આદતોને નહીં અનુસરે ? અરે, જ્યારે નાનું બાળક રોતું હોય ને ત્યારે પણ તેને નથી આપવામાં આવે છે. મજુરો જ્યારે કામે જાય છે ત્યારે બાળક રે નહીં તે માટે બાળકને અફીઝ પીવડાવવામાં આવે છે અને બાળક સૂઈ જાય છે. બાળકને રહતું બંધ કરવા બીજા ઘણા રસ્તા છે. અરે, થોડું થોડું અફીઝ આપવામાં આવે છે પરંતુ તે થોડું અફીઝ જ આગળ જતાં તેના મશજના વિકસમાં અવરોધ ઊભો કરે છે.

પ્રો. હોવિસ તો એમ પણ કહે છે કે બંદુકની ગોળી, જેંતુંઓ અને વાયરસ કરતાં પણ ધૂમ્યપાન વધુ ખતરનાક છે.

કેટલાંક તો એવાં પણ લોકો છે કે પોતાનું તન, મન, ધન સર્વસ્વ સમાજસેવામાં અર્પજી કરી દે છે. તો કેટલાંક એવાં પણ હોય છે કે પોતાનું સર્વસ્વ એ શરાબજૂદી સાગરમાં ડુખાડી દે છે. પાનમસાલા અને ગુટખાની કંપનીવાળા જોદેશોરથી જાહેરાતો કરે છે અને આજના યુવાનો તે ખરીદે પણ છે. પરંતુ પાનમસાલાવાળા લોકો નીચે જે જાહેર ચેતવણી આપે છે તે કોઈ વાચતું જ નથી.

અરે, આજનું બાળક એ તો કાલનું ભવિષ્ય છે. અને જો ભવિષ્ય જ નશાના બાટલામાં બંધ થશે તો...

તમાકુ કાનીકારક છે તે બધા લોકો જાણે છે. પરંતુ તેનાથી કેટલું મોહુ નુકસાન થાય છે તે મુક્તીભર માનવો જ જાણી શકે છે. સર્વેક્ષણના આધારે એવું પણ નોંધાયું છે કે વિશ્વમાં પ્રતિવર્ષ ૭૦ લાખ કેન્સરના કેસો બંધાપ

• નિરવકુમાર શાહ (અફ.વાય.બી.કોમ.)

છ. છતાં માણસને ન શોભે તેવી નફણાઈથી યુવક અને યુવતીઓ નશાનું સેવન કરી રહ્યા છે.

આજે ક્રોલેજ અને નિશાળોની બદાર ક્રાંક ને ક્રાંક ચરસ, ગાંઝો, વિગેરે માદક પદાર્થો મળતા રહે છે. દીકરો કે દીકરી કોલેજે જવા નીકળે ત્યારે માબાપ પાસે પૈસા માંગે છે. માબાપ તેમને પૈસા માંગે તેટલા આપે છે. પણ એ પૈસાનો કથા માર્ગ ઉપયોગ થાય છે તે જાણવાની ક્યારેય તસ્કી લીધી છે ? ના... મા-બાપનો અધ્યુરો ગ્રેમ મેળવનારા બાળકો આ વસનનો ભોગ બને છે. આશારામ બાપુ એ કહ્યું છે કે...

'જહાજોસે કરાનેવાલા તુફાન હોતા છે'
'તુફાનસે કરાનેવાલા યુવાન હોતા છે'

પણ શું તમને લાગે છે કે આજનો યુવાન તુફાન સામે ટકી શકશે ? અરે એ નશાની ચુંગાલમાંથી છૂટે તો ય વધ્યું છે.

એક ગીતમાં પણ કહેવાયું છે કે...

'દમ મારો દમ મિટ જાએ ગમ !'
'બોલો સુબહ શામ હોરે કૃષા હોરે રામ !!'

અરે, જ્યાં સુધી ભિસ્સામાં પૈસા હોય ત્યાં સુધી યુવાનો દમ મારી મારી પોતાના ગમને બૂલવાનો પ્રયત્ન કરે છે. અને સપનાની દુનિયામાં રાચે છે. પરંતુ જ્યારે તેઓ વાસ્તવિક જિંદગીમાં આવે છે ત્યારે તેઓ વધ્યું બધું ખોઈ બેઠા હોય છે.

આજના યુવાનો કુસ્તીના અખાડામાં ઓદ્ધા અને પાનના ગલ્યા પર વધુ જોવા મળે છે. એનું કારણ શું ? જેર પીને જીવત્તા કરતાં મરવું વધુ સાંદું છે. નશો કરીને આનંદ મળતો નથી પરંતુ આપણા યુવાનોની શારીરિક ક્ષમતાનો જરૂર વ્યાપ થાય છે. મિત્રો ! આજના યુવાનોની તાકાત નશાને બદલે સામાજિક કાર્યોમાં રોકાઈ હોત તો ભારત જેવો એક પરો પણ માંડ માંડ ઊભો રહેલો દેશ ચોક્કસ મગતિને પંધે પણત.

એક દારૂદિયો જ્યારે એક બોટલ દારૂ પીવે છે ત્યારે માત્ર દારૂ જ પીતો નથી, પરંતુ તેના પ્રત્યેક ધૂંટરમાં એક પત્તીની આશા, મા-બાપના સંસ્કાર અને એક બાળકનું

નિર્દોષ સ્વિત બળાને ભરમ થઈ જાય છે. એક બંદુકની ગોળી તો માત્ર એક માણસને મારી શકે છે, પરંતુ એક શરાબની ઘાલી કેટલાંય હુંદુંબોનો નાશ કરે છે.

'એમ કહેવાય છે કે દારુ પીનાર વ્યક્તિ ક્યારેય કૃદ્ધ બનતો નથી, કારણ કે દારુંદિયો અડખેથી જ પોતાની છંદગી ટૂંકાવી હોય છે. પોતાના કેફસાંને પોતાના હાથે જ અજિનદાહ આપી હોય છે.'

તમાકુ જેવાં માદક દ્રવ્યો માત્ર સેવન કરનારને જ નહીં, પરંતુ જોડે બેસનારને, સાથે રહેનારને, દરેકને નુકસાન પહોંચાડે છે. તમાકુમાં ૪૦૦૦ જુદાં જુદાં નુકસાનકારક તત્ત્વો હોય છે. તે પીનારને કે પીવડાવનારને પણ કદાચ જ્યાલ નહીં હોય.

કોઈ દુષ્મનને મારવો હોય તો તેને બંદુકથી મારવાની જરૂર નથી, પરંતુ એક વખત સાથે બેસાડી નશીલો પદાર્થ આપી હોય ત્યાર બાદ તે ખુદ પોતાની છંદગી ટૂંકાવી દેવા તૈયાર થઈ જશે.

જેમ ઉદ્ઘટ ધીરે ધીરે લાકડાને ફોલી ખાય છે તેમ તમાકુ ધીરે ધીરે માનવશરીરને ખોખલું કરી નાંબે છે. લોકોને હોંશે હોંશે તમાકુ, ચુટખા ચવડાવનારા તમાકુના શેરિયાઓ ક્યારેય તે ઝેર પોતે નથી પીતા. તેઓ આ મુવાશક્તિને અવળા માર્ગ દોરી તેમની પાસેથી પેસા પડાવવા માંગે છે.

ધૂમપાનનથી બાળકો થવાની શક્યતા ઓછી રહે છે અને બાળકો થાય તો અમુક સમયગાળા પછી તે મૂલ્ય પામે છે અથવા અપંગ અને ખોડાંપણવાળા જન્મે છે. જ્યારે સિગારેટ સંખ્યાવિદમાં આવે છે ત્યારે તેના એક છેડે અજિન અને બીજા છેડે મોત હોય છે જેનો માણસ ધૂમાડો જનાવી પોતાના શરીરમાં ઉતારે છે.

ભારતમાં ધૂમપાનનથી દર મિનિટે રૂથી વધુ લોકો મૂલ્ય પામે છે. ૩૦ વર્ષની ઉયરનો માણસ રોજ ૧ પેકેટ સિગારેટ પીએ તો સરેરાશ રૂ થી ૮ વર્ષનું આયુષ્ય ઓછું થાય છે. દર વર્ષ ૨૦,૦૦૦ લોકોના પગ તમાકુથી ક્યાવા પડે છે.

શરૂઆતમાં વ્યક્તિ માનસિક તનાવથી દૂર રહેવા દારુ પીવે છે. પછી મૂડ લાવવા અને પછી પોતાની છિંદગીને એક નવી દુનિયામાં રાખવા માટે...

કહેવાયું છે કે દારુંદિયો દારુ પીવે છે, પણ એ માયકાંગલો શું દારુને પીવાનો, પણ દારુ દારુંદિયાને પી જાય છે. તમે જોયું હશે કે ક્યાંકને ક્યાંક લાખ્યું હોય છે કે, 'ધૂમપાન કરવાનો નિષેષ છે.' પરંતુ તે જ લખાણ ઉપર પાનમસાલાની પીચકારી વાગેલી હોય છે.

કૃગ્રસ : આમ તો કૃગ્રસ એટલે દવા થાય પરંતુ કૃગ્રસ એટલે એવો પદાર્થ જે શરીર માટે ઉપયોગી નથી, છતાં એને લેતાં એનું વસન સરળતાથી થઈ જાય છે. પાછળથી તે છોડવાનું ખૂબ જ અધિકું છે.

પરંતુ વસનથી પીડાતી વ્યક્તિને વસનમુક્ત કરી શકાય છે. તેને સતત વસનના ખરાબ પરિણામોની જાણ કરતા રહે. બીજાને થયેલા નુકસાનની જાણ કરો. વસન બંધ કરાવતી વખતે ક્યારેય તેની સાથે જઘડા ન કરવા જોઈએ. પરંતુ તેને જેણી ખોટ છે તે ખોટ પૂરી કરી તેને પ્રેમથી સમજાવી શકાય.

જુના વસનીઓને સામાન્ય રીતે નશાનું સેવન બંધ કરવામાં થોડો વધુ સમય લાગે છે. પરંતુ નવા વસનીઓને રેમાંથી મુક્ત કરવા વધુ સમય નથી લાગતો. નશાથી મોત નહીં પરંતુ રિબાવવાનો સમય વધુ લાંબો બને છે. છેલ્લાં ૨૦ વર્ષમાં ૬૦૦૦ અબજથી વધુ સિગારેટનું ઉત્પાદન થાય છે.

નશામાં ચુર વ્યક્તિ કહે છે કે સિગારેટ મારા માટે પમરાજ બનીને આવી છે તો કેટલાક કહે છે બીજી એ સ્વર્ગની સીરી છે. કેટલાંક કહે છે કે અમે મારા જીવનની તમામ ઉત્તમ તકોને સિગારેટના પૂમાડામાં કૂકી મારી છે.

માણસ જ્યારે હુખ્ખી થવાની હડ પકડે છે ત્યારે ભગવાન પણ લાચાર બની જાય છે.

ધજાની હાલત તો દુર્ઘટન જેવી હોય છે કે જેને ખબર હતી કે પોતે ખોઢું કરી રહ્યો છે અને અંત પણ ખરાબ છે છતાં એ છોડી શક્યો ન હતો.

ભારત જેવા દેશ માટે ઉ (P) મુશ્કેલી સર્જ છે.

Poverty - ગરીબી

Population - વસ્તીવધારો

Pollution - મુદુખા

પરંતુ સમગ્ર વિશ્વ માટે તો Smokingનો માત્ર (S) જ મુશ્કેલી સર્જ રહ્યો છે.

આ બધી વાતોમાં સહભત બધા થાય છે, પરંતુ તેનો અમલ કરવામાં આવે ત્યારે તેમને સમજાતું નથી કે શું કરવું? જો નશારૂપી રાક્ષસનો નાશ કરવો હોય તો ક્યારેય પોતાના દ્વારાને નિરાશ ન કરશો, ક્યારેય ગલ્લે ન જશો કે પોતાના બાળકોને પણ ગલ્લે ન મોકલશો. ગલ્લાવાળાઓને સારી નોકરી બતાવી ગલ્લા બંધ કરાવો.

મિનો, આ વાતને વીકીનો ડંબ સમજુને પણ સહજ તેનું પાલન કરશો તો જ નશારૂપી અજગરના મુખમાંથી સહીસલામત બધાર આવી શકશો. □

પ્રેમ અને સત્ય

પ્રેમ અને સત્ય બે અલગ અલગ ઘટનાઓ નથી. એક ઘટનાના જ બે પ્રકાર છે. સત્યને પામી લઈએ તો પ્રેમ ગ્રગત થઈ જાય છે. પ્રેમને પામી લઈએ તો સત્ય સાક્ષાતું મળી જાય છે. સત્યની શોધમાં નીકળો તો મંહુલ પર પહોંચીને પ્રેમના મંદિરમાં પજી પ્રવેશ થઈ જાય છે. તમે શોધવા નીકળો સત્યને અને મળી જશે પ્રેમ. પ્રેમની યાત્રા કરો, પ્રેમના મંદિર પર પહોંચીને સત્ય પજી મળી જશે. પ્રેમ અને સત્ય સમુద્રના બે ડિનારા જેવા છે. પ્રેમ અને સત્ય પરમાત્માના બે નામ છે.

પરંતુ જગતમાં બે મદારના વક્તિ છે. એક છે કે જે સત્યને પામવાનું સુગમ માને છે. પ્રેમ પરિણામમાં મળશે. જ્યારે બીજા છે જેઓ પ્રેમ પામવાનું સુગમ માને છે. સત્ય પરિણામમાંથી મળશે. એટલે જ જ્ઞાન અને ભક્તિ બે મૌખિક માર્ગ છે. રીતી અને પુરુષ બે જુદા જુદા વિભાજન છે.

ઘણાં પુરુષો છે, જેમની પાસે સ્ત્રીઓ જેવા પ્રેમથી ભરેલા ફદ્ય છે. ઘણી સ્ત્રીઓ છે જેમની પાસે પુરુષો જેવા સત્ય શોધવાવાયા તર્ક છે. આપણે પોતાનો પરિચય સારી રીતે કરી લેવો જોઈએ. પરમાત્માનો પરિચય પાછળથી થશે જ. પોતાનો પરિચય સારી રીતે કરી લેજો. જેવો તેવો માર્ગ ના મેળવશો કે જે તમારો સાથે બંધ બેસતો ના હોય. તમને સહેલાઈથી ઓળખો રાકે એ જ તમારો સાચો માર્ગ છે.

જે સત્યની શોધનો ઉપાય છે તે જ પ્રેમની શોધની બાધા છે. અને પ્રેમની શોધનો જે ઉપાય છે તે જ સત્યની શોધની બાધા છે. બંને એક જગતમાં ભિન્ન ભિન્ન રીતે ચાલે છે, જે રહે છે એક બાજુ. જેવી રીતે કોઈ પશ્ચિમથી ચાલે છે ભારત આવવા, બીજો કોઈ પૂર્વથી ચાલે છે ભારત આવવા. એવી જ રીતે જે હંગલેડથી ચાલ્યો તે પૂર્વની તરફ આવી રહ્યો છે જે જ્ઞાપાનથી ચાલ્યો તે પશ્ચિમ બાજુ આવી રહ્યો છે. બંને ભારત આવી રહ્યા છે. બંને એક જગતાએ પહોંચશે, પરંતુ બંનેને ચાલવાનું સ્થાન અલગ અલગ છે.

સત્યની શોધમાં જે અંતિમ ફળ છે. ત્યાં 'તુ' પૂરુષ થાય છે, અને 'મે'નો વિસ્કોટ થાય છે. 'અહું બ્રહ્માસ્મિ' હું જ પ્રલ છું, બીજું કોઈ પ્રલ નથી. સત્યની શોધમાં 'પર'થી મુક્ત થવાનો ઉપાય છે.

• દિનેશકુમાર પટેલ (ટી.વાય.બી.કોમ.)

સત્યનો શોધક 'તુ'ને પડતું કરે છે એટલે જ મહાવીર અને બુદ્ધ પરમાત્માનો સ્વીકાર નથી પામતા. તૂ પરમાત્મા એટલે પર. પરમાત્મા એટલે જેના ચરણોમાં પૂજા કરવી છે. અર્થના કરવી છે. પરમાત્માના મંદિરમાં તો માત્ર ધ્યાનની જ એક માત્ર ગૂજ છે.

દુનિયા જે સત્યમાં ધાર્મિક ધોવા માગે છે. તો આપણે બાળકોને પોતાના પર્યામાં બળજબરીથી પ્રવેશ કરાવવાની પુરાણી પ્રવૃત્તિ છોડી એમના માટે હાર ખુલ્લાં રાખવાં જોઈએ. એમને કોઈ વાર મંદિરમાં, કોઈ વાર મલિન્દમાં, કોઈ વાર ગુરુદ્વારામાં પરમાત્માને શોધવા જવા દો. માત્ર એમને તમે એક તક આપો કે તમારે શોધવાના છે પરમાત્માને !

સત્ય અને પ્રેમ મેળવવા માટે બંનેમાંથી કોઈ એક પ્રવૃત્તિ કરો તો બીજી મળી જશે. સત્ય અને પ્રેમના માર્ગમાં કાંઠા છે. સત્ય જેને મેળવવું છે તેને કાંઠામાંથી ગુજરતું પડશે. 'સત્યની પાછળ સિંહાસન છે.' □

દિલ કે રિશ્ટે

ખુદા રખે સલામત ઈન રિશ્ટો કો ખુશ રખે હંમેશા દિલ કે ઈન હિસ્સો કો ન આવે પતાડ કબી દિલ કી બલાર મેં ન હૂટે દિલ લી તિસીકા તિસી કે ઘાર મેં ઘાર સે લી ઘારી છો એસી છંદગી હે છો ચાહે એક ખુશી કો ઉસે છર ખુશી હે ન તોડ અય ખુદા બને બનાએ દિલકે રિશ્ટે ન બના ઢેના એક સપના ઈન હંસી તિસ્સે કો મજબૂર બનાએ દુનિયા તો મગજુર ના છો જાયે એક પલ ભી જુન પાયે સહ કે યે સારે ગમ એસી દાલત મેં જીના પડે તો નિકલ જાયે હમ જચ્યે દિલ સે યે છકીકત બયાં કર રહે છે હમ.

કૃ. શબાના પરવીન નશીરદીન શેખ
(ટી.વાય.બી.કોમ.)

ભારતીય અંગ્રેજુ મહિલા નવલકથાકાર-અનિતા દેસાઈ • પ્રા. ધીમંત સોની

ભારતમાં અંગ્રેજ શિક્ષણની શરૂઆત પછીના કાળમાં ભારતના શિક્ષિત લોકો ધીરેધીરે અંગ્રેજ સાહિત્યના પરિચયમાં આવતા ગયા અને પ્રભાવિત થતા ગયા. પુરોપના વિચારકો અને સર્જકોનો પ્રભાવ ભારતની શિક્ષિત જનતા ઉપર વર્તવા માંડ્યો. અંગ્રેજ શિક્ષણનો વ્યાપ વધતાં ભારતમાં અંગ્રેજ વાચક વર્ગમાં પણ વૃદ્ધિ થઈ. ભારતના વિચારકો, રાજકીય નેતાઓ અને સર્જકો અંગ્રેજ ભાષામાં લખતા ગયા. અને તે રીતે ભારત અને બીજા દેશો વચ્ચે વિચારોની આધાનપ્રદાન પ્રક્રિયા વેગીલી બની. અંગ્રેજ શિક્ષણની શરૂઆતના કાળમાં અંગ્રેજ સાહિત્યનો પ્રભાવ ભારતના લેખકો પર સ્વાભાવિક રીતે જ વર્તતો રહ્યો. ભારતમાં અંગ્રેજમાં સર્જન કરતા કવિઓ, લેખકો, નાટકારો વગેરેમાં અંગ્રેજ સાહિત્યનો પ્રભાવ હલ્મી સદીમાં ખૂબ જ જોવા મળે છે. પરંતુ ધીરે ધીરે અંગ્રેજ સાહિત્યના પ્રભાવથી દૂર થઈ ભારતીય લેખકો પોતાની સંવેદનાને પોતાની રીતે પોતાના પરિવેશમાં ભારતીયતાની છાપ સ્પષ્ટ રીતે દેખાય તે રીતે વ્યક્ત કરતા ગયા. બીજા વિશ્વયુદ્ધ પછી ભારતના લેખકોએ રચેલા અંગ્રેજ સાહિત્યમાં ભારતીયતાનો ભાવ વધુ સ્પષ્ટ થાય છે. ભારતીય અંગ્રેજ-સાહિત્ય એ લલે અંગ્રેજ ભાષામાં રચાયું હોય પણ તેમાં પ્રગટ થતી સંવેદના, જીવન અને વિચાર ભારતીય સંસ્કૃતિના છે. આમ, અંગ્રેજ સાહિત્યમાં ભારતની અસ્મિતા પ્રગટ થવા મંદી.

ભારતમાં અંગ્રેજ ભાષામાં લખતી નવલકથા એ નવતર સાહિત્ય-પ્રયોગ છે. પ્રાચીન સાહિત્યમાં મહાકાવ્ય, નાટક, ગંધ, પદ્ય વગેરે જોવા મળે છે. પણ નવલકથા જોવા મળતી નથી. એક રીતે જોઈએ તો વિશ્વ સાહિત્યમાં પણ નવલકથાનું આગમન વધું મેરું થયેલું છે. પુરોપના સાહિત્યના પ્રભાવ હેઠળ અંગ્રેજ ભાષામાં નવલકથા લખવાની શરૂઆત ભારતમાં ૧૮મી સદીમાં થઈ. પ્રાર્દેશિક ભાષાઓમાં સૌપ્રથમ નવલકથા બંદીમંદ્રની 'રાજમોહન-સ વાઈફ' (૧૮૬૪) છે. બંગાળમાં બંદીમંદ્ર, રવીન્દ્રનાથ ટાગોર અને શરદચંદ્ર એ ગ્રંથ સાહિત્યકારો નવલકથાના કેને અગ્રણી રહ્યાં.

નવલકથા કેને ભારતીય અંગ્રેજ સાહિત્યમાં અનેક યશસ્વી લેખકોએ પોતાનું પ્રદાન કરેલ છે. આજે આર. કે. નારાયણ, રાજસાવ, મુલ્કરાજ આનંદ જેવા ભારતીય નવલકથાકારો વિશ્વવિભ્યાત થયા છે. પરંતુ મહિલા નવલકથાકારોનું ભારતીય અંગ્રેજ-સાહિત્યમાં પ્રદાન પણ એક વિશ્િષ્ટ છાપ ઊભી કરે છે. અંગ્રેજ સાહિત્યમાં જેઈનાઓસ્ટેન, જ્યોર્જ એલિયટ, પ્રોનેસીસ્ટર્સ, વર્જનીયા વુલ્ફ વગેરે મહિલા નવલકથાકારોએ છવે પોતાની આગવી પરંપરા ઊભી કરી છે. તે રીતે ભારતીય અંગ્રેજ સાહિત્યમાં પણ મહિલા નવલકથાકારો જેવા કે કમલા માર્કન્ટેય, રૂથ જાબવાલા, અનિતા દેસાઈ, શાશી દેશપાંડે, નયનતારા સહગલ વગેરેના નામ વિશ્િષ્ટ રીતે તરી આવે છે. સાહિત્ય એ સમાજનું પ્રતિનિબંધ છે. તેમાં મનુષ્યજીવનની સંવેદના અને સમાજિક ચેતના પ્રગટ થાય છે. નવલકથા એ એવું સ્વરૂપ છે કે જેમાંથી જીવનની વાસ્તવિક તાત્ત્વીરનો ઘાલ મળી શકે. ભારતીય અંગ્રેજ સાહિત્યમાં લખાયેલ નવલકથામાં પણ જે તે સમયના ભારતીય સમાજની તત્ત્વીર સ્પષ્ટ રીતે ઉપસી આવે છે. ભારતીય અંગ્રેજ નવલકથાકારોએ ભારતના સમાજને, ભારતના પ્રશ્નોને, ભારતીય પ્રજાજીજનોને જીવન તરફના દશ્ટિકોણને પોતાની નવલકથામાં થથાર્થ રીતે વ્યક્ત કરવાનો પ્રયાસ કર્યો જ છે. પરંતુ મહિલા નવલકથાકારોની વિશેષતા એ છે કે તેમાં મહિલાઓની નજરે ભારતીય સમાજ તથા ભારતીય જીવનનું દર્શન પ્રગટ થયું છે. મહિલાઓ તરફનું વલજા એ મહિલા સાહિત્યકારોની કૃતિઓમાં વિશેષ રીતે પ્રગટ થયું છે. બંગાળના તોરુંદત ભારતીય અંગ્રેજ સાહિત્યમાં સૌપ્રથમ નવલકથાકાર છે. કંચ અને અંગ્રેજ ભાષા સફળ રીતે લખતા તોરુંદતાનું એકવીસ વર્ષની ઉમરે (૧૮૭૭)માં અવસાન થયું. તેમની અપૂર્ણ અંગ્રેજ નવલકથા 'બીનાકા' તેમના મૃત્યુ પછી બંગાળ મેગેઝીન (૧૮૭૮)માં પ્રસિદ્ધ થઈ. તેમના સમયના બીજા મહિલાના નવલકથાકાર રાજલક્ષ્મી દેવીએ 'ધ હિન્દુ વાઈફ' નામની નવલકથા લખી. તથા કૃપાબાઈએ 'કમલા-અ સ્ટોરી ઓફ હિન્દુ વાઈફ' (૧૮૭૬)માં નવલકથા પ્રગટ કરી. ૨૦મી સદીની શરૂઆતમાં પ્રગટ થયેલી ભારતીય અંગ્રેજ નવલકથા

પ્રશાલિગત રોમાન્સ મકારની વાતાઓને બદલે વાસ્તવિક જીવનનું પ્રતિબિલ પાડતી નવલકથાઓ બની. કોનેલિયા સોહરારાભજની નવલકથા 'લવ એન્ડ લાઈફ બીલાઈન્ડ પ્રેર્ફ'માં સ્ત્રીના જીવનની, ખાસ કરીને વિષવાના જીવનની વધા, સામાજિક પ્રશાલિકાઓ, કરતૂતો વગેરેનો બોગ બનેલી સ્ત્રીના જીવનની કથા નિરૂપિત થાય છે. સ્વાધીનતાના અભાવમાં જીવન જીવતી નારી ધીરજ, સહનશીલતા, ભલાઈ અને સ્ત્રીતવની ભાવના વગેરે ગૌરવમદ બાબતોનું જતન કેવી રીતે કરે છે તેનું પણ વર્ણન જોવા મળે છે. ૧૯૪૪માં પ્રગટ થયેલ ઈકબાલુનિસા હુસેનની નવલકથા 'પર્ફા એન્ડ પોલીગમી'માં તે જમાનાના મુસ્લિમ સમાજની પ્રવર્તમાન રૂઢીઓ અંગે અંગુલિનિર્દેશ કર્યો છે. ૨૦મી સદીની શરૂઆતથી મારીને લગભગ બીજા વિશ્વયુદ્ધ સુધીની પ્રગટ થયેલી નવલકથાઓમાં ભારતીય સમાજમાં અંધશીલા, સામાજિક-દૂષખો વગેરેનું નિરૂપણ વિશેષ દેખાય છે. એમ કહી શકાય કે આ નવલકથાઓ સુપારાવાઈ હતી. એ દેખકોનો પ્રયાસ સમાજનું ધ્યાન આ દૂષખો તરફ દોરી સુધારવાનો હતો. અવાર્યીન ભારતીય અંગ્રેજ નવલકથામાં અમિતા દેસાઈ વિશિષ્ટ રીતે આગળ તરી આવે છે અને જેમની નવલકથાઓનો વાચકવર્ગ વિદેશોમાં ધર્મ વિશાળ છે.

૧૯૭૭માં જન્મેલા અનિતા દેસાઈને તેમની કૃતિ 'કલીઅર લાઈટ ઓફ કે' ને ૧૯૮૦નું 'બુકર પ્રાઇજ' એનાયત થયું હતું. તેમની યશસ્વી નવલકથા 'ફાયર ઓન માઉન્ટેઈન' સાહિત્ય અકાદમી એવોઈથી નવાજવામાં આવી હતી. છેલ્લા ગણ દાયકાના ભારતીય નવલકથાના સાહિત્યમાં આર. કે. નારાયણ, રાજકારાવ, મુલ્કરાજ આનંદ અને અનિતા દેસાઈ-એ નામો અત્યંત પ્રભળ રીતે આપણું ધ્યાન ખેંચે છે. વિદેશમાં પણ તેમનો વાચક વર્ગ છે.

'કલીઅર લાઈટ ઓફ કે'માં તારા અને બિમ એ બે બહેનોની વાત છે. તારાએ રાજકારાણી સાથે લગ્ન કર્યું છે, અને બે બાળકોની માતા છે. પણ તેને જીવનમાં કશુંક પૂર્ટાં લાગે છે. જીવનમાં સુખની ઊંઘપ લાગ્યા કરે છે. બિમ અપરિણીત છે. દિલ્હીની કોલેજમાં વાચ્યાતા છે. તેની પાગલ કક્ષી અને મંદબુદ્ધિ ભાઈની દેખભાળ કરવા માટે તેણે લગ્ન કર્યા નથી. બીજો ભાઈ રાજ એક મુસ્લિમ છોકરી સાથે લગ્ન કરીને ઘર છોડી ગયો છે. તારા તેના પિતાના ઘરે આવી છે. તે સમયની ઘટનાઓ, વાતથીતો, ભૂતકાળની સૂતિઓ વગેરે દ્વારા આ બે સ્ત્રી પાત્રોના

મનનું વિશ્વેષણ નવલકથામાં દિલચશ્ય રીતે થયું છે.

૧૯૭૭માં પ્રગટ થયેલી 'કાય ધ પીકોક' અને ૧૯૮૫માં પ્રગટ થયેલી 'વોઈસીસ ઇન ધ સીટી' એ બે નવલકથાઓ દ્વારા અનિતા દેસાઈએ ભારતીય અંગ્રેજ નવલકથાને વિશ્વના સાહિત્યમાં આગામું સ્થાન અપાવે તેવી સાહિત્યિક સિદ્ધિ પ્રાપ્ત કરી છે. અગાઉની નવલકથામાં કમલા માર્કન્ડેય તથા જાબવાલાની નવલકથાઓમાં સામાજિક ભૂમિકા, આર્થિક પ્રયોગો, રાજકીય પરિસ્થિતિ, સાંસ્કૃતિક સંખર્ષ જેવા મુદ્દાઓ નવલકથાઓનું વિષયવસ્તુ બનતાં પરંતુ અનિતા દેસાઈએ પોતાની કૃતિઓને માનવીની અંતઃચેતના અને સંવેદના પ્રગટ કરતી સાહિત્યકૃતિઓ બનાવી છે. ઘટનાઓ કરતાં પાત્રોની વિરોધ માવજત થઈ છે. આધુનિક વિશ્વસાહિત્યના પ્રવાહોથી ભારતીય સાહિત્યકારો પણ અળગા રહી શકે નહિ. બિક્ટિની અંતઃચેતનાનો બાધજગત સાથેનો સંખર્ષ સતત નિરૂપિત થયેલા પાત્રોની મનઃચેતનાનું નિર્દિષ્ટ રૂપે નિરૂપણ એ એમની નવલકથાઓની વિશેષતા છે.

'કાય ધ પિકોક'માં વાત છે ભાસા નામની યુવતીના ગૌતમ સાથેના લગ્નશીલવનની. નવલકથાની ઘટનાઓનું સ્થળ દિલ્હીના જુદા જુદા સ્થળોનું વર્ણન, ત્યાંના લોકોની જીવનશીલીના વર્ણનો, તેનું વાતવરણ વગેરે સંપૂર્ણ ભારતીય વાતાવરણનો ખ્યાલ આપે છે. માયા વિશિષ્ટ પ્રકારનું પાત્ર છે. તે જિંદગીનો મર્યાદા સતત પ્રયત્નશીલ છે. તેનો પતિ અત્યંત સમૃદ્ધ અને અત્યંત વસ્ત વકીલ છે. પણ માયા સૌની સાથે હોવા છતાં એકલવાયી લાગે છે. આ એકલવાયાપણું એને જાણો કે કોરી ખાય છે. ગૌતમ અને માયા પતિ-પત્ની હોવા છતાં બંનેના બિક્ટિન્ટ્ય તથન લિન છે. નવલકથાની શરૂઆતમાં માયાનો ફૂતરો 'ટોટો'ના મૃત્યુનું વર્ણન છે. 'ટોટો'નું મૃત્યુ એ માયાની અને ગૌતમની દિશિએ અલગ અલગ બાબત છે. નવલકથાના પાત્રોની અંતઃચેતનાનો નવલકથાકાર આપણને પરિચય કરાવે છે. વર્ણનીયા વુલ્કની 'સ્ટ્રીમ ઓફ કોન્સિયસનેસ' પ્રકારની શૈલીમાં લખાયેલી આ નવલકથામાં પાત્રોની અંતઃચેતનાનું નિરૂપણ થયેલ છે. માયાની માતા મૃત્યુ પામી છે. તેનો ભાઈ અર્જુન પિતાથી અલગ થઈ ન્યૂયોર્કમાં રહે છે. માયાના જીવનમાં અનેક વર્ષો લખનોમાં પિતાજીની કાળજીભરી હુંક વચ્ચે પસાર થયાં અને ત્યારબાદ ગૌતમ સાથે તેનું લગ્ન થયું. પણ વિધિ જાણો કે તેની પાછળ જ પડે છે. વિધિની પકડમાંથી

તે છટકી શકતી નથી. જીવનની આ કરુણતામાંથી તેનું કુદુંબ કે કોઈ તેને છોડાવી શકતું નથી. માયા સંજોગો સાથે સમાધાન સાધવાના-જીવનની ગુણવત્તાને અસ્તિત્વના સત્યને પામવાના પ્રયાસો છોડી દે છે. ગૌતમ પોતાની રીતે સ્નેહાળ છે, પણ આત્મરિક ભૂમિકા પર ગૌતમ સાથે માયાનું અનુસંધાન નથી. છિન્નખદ મનોદશામાં જીવતી માયા છેક પાણલપણાની સ્થિતિમાં આવી જાય છે. તે પોતાના સૌદર્યને અરીસામાં નિછાળે છે, અને તે પોતાની જીતને પૂછે છે.

"This is Insanity but who what is insane... ?

I myself or the world aroused me ?"

માયાનું વર્ણન અનિતા દેસાઈએ આ નવલકથામાં કલાત્મક રીતે કર્યું છે.

તેમની બીજી નવલકથા 'બોર્ડરીસ ઈન દ સીટી'માં ઘટનાસ્થળ હિલલીને બદલે કલકત્તા છે. આ શહેર ધોંઘાટ, કુમારો, બિમારી, વથા અને મૃત્યુનું જીઝો કે પ્રતીક છે.

કલકત્તામાં કાલિકાનું મંહિર છે. કાલિને મૃત્યુને દેવી માનવામાં આવે છે. તેનો પણ પ્રતીકાત્મક રીતે નવલકથામાં ઉલ્લેખ થયો છે. અમલા તથા નિરોધના જીવનમાં બનતી ઘટનાઓ એમના જીવનનો આત્મરિક સંવર્ધ વગેરે જીઝો કે બહારનું જગત અને પાત્રની મનઃસ્થિતિ વચ્ચે અનુસંધાન સાથે છે. મોનિશા અને નિરોધની કથા એ આધુનિક જગતની સ્વર્ધાની કથા તથા સંવેદનશીલ વ્યક્તિત્વોની વેદનાની કથા છે. નિરોધને જીવનમાં કંઈક પામવું છે. પણ તેને મળે છે નિર્ઝણતા. તે કહે છે કે....

"I want to fail quickly then I want to see it ! have the spirit to start moving again towards my next failure. I want to move from failure to failure step by step to rock, bottom. I want explore the depth."

મોનિશાને સ્વતંત્ર જીવન જીવું છે પણ મળે છે છતાશા. પરિષામે તે આત્મહત્યા કરે છે. વારંવાર ગુસ્સે થયા કરે છે અને કહે છે કે...

"The city is a city on its haundches tooth lessly grining." ક્રોટુંભિક સંબંધો, લગ્નજીવનના સંબંધો, સ્વર્ધાત્મક જગતમાં સફળતા મેળવાના પ્રયાસો-આ બધા

વચ્ચે જીવનનો અર્થ પામવાનો પ્રયાસ વગેરે બાબતો આધુનિક જીવનનાં લક્ષણો છે. એની વચ્ચે અટવાતાં પાત્રોની મનઃચેતના વ્યક્ત કરવાનો પ્રયાસ અનિતા દેસાઈએ કલાત્મક રીતે કર્યો છે.

'બાધ બાધ બ્લેક બર્ડ' નવલકથામાં બ્રિટનમાં વસતા વિદેશીઓની માનસિક સ્થિતિનું વિશ્વેષણ છે.

'ફાયર ઓન દ માઉન્ટેન' તરણ વિભાગમાં વહેંચાયેલી નવલકથા છે. નવલકથાની નાયિકા નંદા કૌલના મનની આત્મરિક સ્થિતિનું તેમાં નિરૂપણ છે. વૃદ્ધ ઉંમરની નંદા કૌલ પોતાની આમક સ્થિતિમાં જીવે છે. તેને એકલવાયાપણું ગમે છે. બધારની દુનિયા તેના મનને પરેશાન કરી મૂકે છે. બાધ દુનિયાની કોઈ પણ ઘટના તેના મન ઉપર માનસિક દબાશ કેવી રીતે પેઢા કરે છે. તેનું વિશ્વેષણાભક નિરૂપણ નવલકથામાં છે. આધુનિક જગતમાં માનવીની છિન્ન મનોદશાનું નિરૂપણ નંદાકૌલના પાત્ર દ્વારા થયેલું છે. નંદા કૌલ છેલ્લે પોતાની યુવાકાળની મિત્ર ઈલા દાસ સાથે સમય પસાર કરે છે. નંદા કૌલને યુવાનીમાં પડેલી યાતનાની સ્મૃતિ જીઝો જીવનસાથી બની ગઈ છે. તે ભૂતકાળ ભૂલી શકતી નથી. ઈલા દાસ ઉપર થયેલ જળાતકારની તથા તેની હત્યાની ઘટના તેના મનને કરીવાર આધાત પહોંચાડે છે. તે અત્યંત વિલ્લયળ છે. અને તેના આધાતમાં તે મૃત્યુ પામે છે. સમગ્ર નવલકથામાં નારીના મનની સ્થિતિ અને વેદના મનોવૈશાનિક દાઢિએ નિરૂપવાનો આ નવલકથામાં પ્રયાસ છે.

ભારતીય અંગ્રેજી-સાહિત્યમાં નવલકથાકારોએ ભારતીય જીવનને નારીની દાઢિને મૂલવવાનો તથા ભારતીય સામાજિક સંદર્ભમાં પ્રેમ, દૂસી અને લાગણીના સંદર્ભમાં અને લગ્નજીવનના પરિપ્રેક્ષમાં સમજવાનો પ્રયાસ કર્યો છે. નારીની વેદના અને વથા સાથે તેના ગૌરવપૂર્ણ ગુણોનું પણ વિશ્વેષણ આ નવલકથાઓના નારી પાત્રોમાં જોવા મળ્યું છે. પરંપરાગત સમાજથી માંડીને આધુનિક યુગ સુધી ભારતીય નારીની બદલાતી જતી ભૂમિકા અને બદલાતા જતા મનોવલઙ્ઘના રસમય અભ્યાસ ભારતીય અંગ્રેજી નવલકથામાં કથાનકમાંથી થઈ શકે એવી ક્ષમતા તેમાં રહેલી છે. □

જે કોધથી, હારસ્યથી, લોભથી કે ભયથી
અસત્ય બોલતો નથી તેને બાહ્યાણ કરી શકાય.

રોકાણના સંદર્ભમાં પી/ઈ રેશિયો-એક સામાન્ય પ્રચાલ

• પ્રા. એમ. બી. ગાંધી

પ્રાઇસ ટુ અર્નિંગ રેશિયો અથવા ટૂંકમાં જેને પી/ઈ રેશિયો કહે છે તેનો ઉપયોગ શેરના બજારભાવની આગાહી કરવામાં બહુ થાય છે. કોઈ પણ શેરનો ભાવ વધુ પડતો છે કે ઓછો છે કે વાજબી છે તેનો અંદાજ મેળવવા માટે તેનો ઉપયોગ થાય છે. માત્ર ભારતમાં જ નહીં, વિશ્વભરનાં નાશાતાંઓનું આ એક માનીનું સાધન છે. પહેલું ભારતમાં એટલો સરળ અભિગમ અપનાવાય છે એટલો બીજે ક્યાંય અપનાવાતો નથી. ઘડા વિશેષજ્ઞો રોકાણનો નિર્ણય કરતી વખતે ૧૦ (દસ) કે પંદર (૧૫) ના પી/ઈ રેશિયોને સીમા ગણે છે. પરંતુ આવો અભિગમ ઘણીવાર આપા નિર્ણયને ઓટો ડેરેવે છે. પરિણામે શેર બજારમાં નુકસાની સહન કરવાની આવે છે, એટલે જ પી/ઈ રેશિયોને જીણવટથી તપાસવાની આવશ્યકતા રહે છે. પી/ઈ રેશિયો પર કયાં બણો અસર કરે છે તેનું વિશ્વેષણ કરવાનો પ્રયત્ન અહીં કર્યો છે.

પી/ઈ રેશિયોની ગણતરી શેરના વર્તમાન બજારભાવને શેર દીઠ કમાણીથી ભાગીને મેળવવામાં આવે છે. (શેર દીઠ કમાણી એટલે વ્યાજ, કરવેરા તેમજ પ્રેફ. ડિવિડન્ડ બાદ કર્યા પછીના નકાને ઠક્કિવટી શેરની સંખ્યા વડે ભાગતાં પ્રાપ્ત થયેલ કમાણી) જેમ કે કંપનીના શેરનો ભાવ રૂ. ૫૦ હોય અને શેર દીઠ કમાણી રૂ. ૫ (પાંચ) હોય તો ૧૦ (દસ)નો પી/ઈ રેશિયો છે એમ કહેવાય.

સૈદ્ધાંતિક રીતે તો પી/ઈ રેશિયોને કંપનીમાંના રોકાણકારના વિશ્વાસને પામવાનું સાધન ગણવામાં આવે છે. ૧૦ (દસ)નો પી/ઈ રેશિયો એટલે રોકાણકાર કંપનીની શેર દીઠ કમાણીનું દસ ગણું રોકાણ કરવા માંગે છે. એ અર્થમાં ઊંચો પી/ઈ રેશિયો રોકાણકારોના વધુ વિશ્વાસનો નિર્દેશ કરે છે. અન્ય એક વ્યાખ્યા કહે છે કે પી/ઈ રેશિયો કંપનીના વિકસનો નિર્દેશ કરે છે.

જો કે વધુ પી/ઈ રેશિયો એટલે વધુ પડતો મૌંધો અને ઓછો પી/ઈ રેશિયો એટલે સસ્તો શેર એવી સીધી સાદી ધારણા ઘણીવાર ખતરનાક સાબિત થઈ શકે છે. પ્રત્યેક ડિસ્સામાં વિશ્વેષકે અપાર વિગતોમાં જીતરંબું પડે છે એ પછી ચિત્ર સ્પષ્ટ થાય છે. બજારનાં પરિબળોના આપારે કોઈ ચોક્કસ સ્કીપનો પી/ઈ રેશિયો જે હોય તેને વાસ્તવિક

પી/ઈ રેશિયો સાથે સરખાવવો જોઈએ. આ સંદર્ભે એ જાણવું જરૂરી છે કે વાસ્તવિક રેશિયો પર કયાં પરિબળો અસર કરે છે. સાથે સાથે ઉદ્યોગના પી/ઈ રેશિયોને પણ જોવો જોઈએ.

ઉદ્યોગના કુલ મૂડીરોકાણને ઉદ્યોગની કુલ કમાણી દ્વારા ભાગો એટલે ઉદ્યોગનો પી/ઈ રેશિયો મળે. આ પી/ઈ રેશિયો જે તે કંપનીઓના પી/ઈ રેશિયો નક્કી કરવામાં મહત્વનો ભાગ બજાવે છે. ઉદ્યોગની સમસ્યાઓ, ભાવિ સંજોગો, ખતરાઓ વગેરેનું પ્રતિબિંબ ઉદ્યોગના પી/ઈ રેશિયોમાં જોવા મળતું હોય છે. વધુ નફાકારકતાવાળા ઉદ્યોગના પી/ઈ રેશિયો વધુ હોય છે જેમ કે ઓટોમોબાઈલ, બાંપકામ, સિમેન્ટ, પોલાદ, વાજળી, દવા, હોટલ વગેરેના પી/ઈ રેશિયો ઊચા છે. એ જ પ્રમાણે કેટલીક સમસ્યાઓથી પિડાતા ખાતર, ચા, ખાંડ, સોલવન્ટ એફ્સ્ટેશન, ટાયર, ગ્રેનાઇટ, મિની સ્ટીલ, મોલેડ લગેજ, લેધર, શિપિંગ, લેપિનેટ્સ વગેરે ઉદ્યોગના પી/ઈ રેશિયો નીચા છે. આમ નિર્ણયિત સમયે ઉદ્યોગની મકૃતિ પ્રમાણે તેનો પી/ઈ રેશિયો અને કંપનીનો પી/ઈ રેશિયો નક્કી થાય છે.

જો કે ઉદ્યોગનો પી/ઈ રેશિયો તો માત્ર ઉદ્યોગની વર્તમાન સ્થિતિનો નિર્દેશ કરે છે. અને નવી કોઈ ઘટના બને તો પી/ઈ રેશિયો પણ તે પ્રમાણે બદલાય છે. સોફ્ટવેર ઉદ્યોગમાં ૧૯૮૪-૮૫ની શરૂઆત સુધી અયોક્કસ પરિસ્થિતિ હતી. હવે તેના ભાવિ સંજોગો ઉજળા બન્યા છે. વિશ્વાસ સોફ્ટવેર પેદાશોના ભાવ વધી રહ્યો છે એટલે તેનો પી/ઈ રેશિયો પણ વધી રહ્યો છે. એ જ પ્રમાણે એક જ ઉદ્યોગની કંપનીઓના પી/ઈ રેશિયો એક જ હોય એ જરૂરી નથી.

ઘડી બાબી મર્યાદાઓ હોવા છતાં ઉદ્યોગનો પી/ઈ રેશિયો રોકાણ માટે હોય સ્કીપ નક્કી કરવામાં મહત્વનો ભાગ બજાવે છે. ઉદ્યોગના પી/ઈ રેશિયોને આધારે સંબંધિત સ્કીપની તાકાત વધે કે ઘટે છે. જો કે આ પી/ઈ રેશિયોને બધી કંપનીઓ માટે જડ રીતે લાગુ પાડવો જોઈએ નહિ. દા.ત. એસીસી કંપનીને જે પી/ઈ રેશિયો લાગુ પડે એ બધી નાની-મોટી સિમેન્ટ કંપનીઓને લાગુ પાડી શકાય નહિ. આ સંદર્ભે રોકાણકારોએ કહેવાતા વિશ્વેષકો અને

બિલાડીના ટોપની જેમ હૂટી નીકળેલાં આર્થિક સામયિકોથી ચેત્તા રહેવાની જરૂર છે. કંપનીના પી/ઈ રેશિયોને જે પરિબળો અસર કરે છે તે નીચે ટેબલ કે ચાર્ટ સ્વરૂપે દર્શાવ્યા છે :

પી/ઈ રેશિયો પર અસર કરતાં બધો

નકારાત્મક :

- સારા, ગતિશીલ જાણીતા સ્થાપકો
- સારો ટ્રેક રેકૉર્ડ
- ઉદાર ડિવિડન્ડ-બોનસનીતિ
- સારો બજાર હિસ્ટો-ગ્રાન્ડ નેઈમ
- વિકાસની સારી તકો, વિસ્તરણ, વિવિધકરણ, યોજનાઓ
- મજબૂત નાણાકીય સ્થિતિ, વખતા જતા વેચાજા, નફો, શેર દીઠ કમાણી
- બોનસ કેન્દ્રિક્ટ
- બજારમાં માનીતિ
- ઉઘોગનો પી/ઈ રેશિયો લિંગો હોય

નકારાત્મક :

- નવાસવા સ્થાપકો
- ખરાબ ટ્રેડ રેકૉર્ડ
- સંકુચિત નીતિ
- નવી કંપની-ટ્રેડિંગ કંપની
- એકઢી થયેલી ખોટ
- કથળેલી નાણાકીય સ્થિતિ
- વારંવાર મૂડીબજારમાં આવતી કંપની
- નાની કંપની
- ડિઝન્યુનું બાકી રાખેલ કન્વર્જન (રૂપાંતર)
- સંચાલકો વચ્ચેના જઘડા
- વિકાસ યોજનાઓનો અભાવ

અહીં એ સ્પષ્ટ છે કે પી/ઈ રેશિયોનો આધાર મુખ્યત્વે સંચાલકોની દૂરેદી અને સક્રિયપણા પર છે. કારણ કે એના પર જ કંપનીના ભાવિ વિકાસનો આધાર રહેલો છે. કોઈ એક કંપનીના પી/ઈ રેશિયા પર બજારના સેન્ટીમેન્ટની પણ સારી એવી અસર રહે છે. જે કંપનીઓ વારંવાર મૂડીબજારમાં દોડી આવતી હોય તેને બજાર આવકારતું નથી. ૧૮૮૫માં એસ્સાર, લોઈડ, હેઝો વગેરે કંપનીના પી/ઈ રેશિયો નીચા રહેવાનું કારણ આ જ છે. જે કંપનીઓ ડિવિડન્ડ કે બોનસ આપવામાં કંજૂસ હોય તેમના પી/ઈ રેશિયો પણ નીચા હોય છે. આ નીતિ અખત્યાર કરનાર

કંપનીઓમાં બિરલા, ગોમેન્કા, થાપર, સિંધાનિયા, મોટી વગેરે શુપની કંપનીઓનો સમાવેશ થાય છે.

શેરની પ્રવાહિતા (લિકવીટી)ની અસર પણ પી/ઈ રેશિયો પર પડે છે. જે કંપનીઓ ટ્રેડિંગ કામકાજ કરતી હોય અને સ્થાપકો નવા હોય તેમના પી/ઈ રેશિયો નીચા હોય છે. કેમની એકઢી થયેલી ખોટ મોટી હોય તેમના શેરોમાં સતત વેચવાલી રહે છે. એટલે એના પી/ઈ રેશિયો પણ ઘટતા જાય છે.

જે કંપનીઓ રાઈટ કે પલ્બિક ઈસ્યુ લાવવાની હોય તેના ભાવને ઓપરેટરો દ્વારા ફૂન્ડિમ રીતે ઊંચા ન ચઢાવાય તો પી/ઈ રેશિયો ઘટતો જાય છે. એ જ ગ્રામાણે જેમના ડિઝન્યુનું કન્વર્જન (રૂપાંતર) પેન્ટિંગ (બાકી) હોય તેના પી/ઈ રેશિયો પણ ઘટે છે. કારણ કે કન્વર્જન પછી ઈક્વિટી મૂરીમાં વધારો થતાં શેર દીઠ આવક ઘટવાની હોય છે, અને એ ઘટતાં બોનસ આવવાની શક્યતા પણ પાછળ ડેલાઈ જાય છે.

સંશોધન (રીસર્ચ) આધારિત મૂડીબજાણનો ખ્યાલ વખતો જાય છે. એ જોતાં પી/ઈ રેશિયોનો આધાર વર્તમાન શેર દીઠ કમાણી કરતાં વધુ તો ભવિષ્યની શેર દીઠ કમાણી પર રહે છે. આ રમત એવી છે કે જેઓ ભાવિના ગર્ભમાં પહેલું ડેઝિન્યુ કરી શકે તેમની જત થાય છે. બીજા એ ભવિષ્ય વાંચીને રોકાણ કરે એ અગાઉ તેઓ (ડેઝિન્યુ કરનારા) રોકાણ કરી લે છે. ગ્રાહકોપયોગી ઈલેક્ટ્રોનિક કંપનીઓના પી/ઈ રેશિયો કેમ નીચા છે? કારણ કે તેમાં સ્વર્ધા વધવાની છે અને તેથી કમાણી ઘટવાની છે. કોઈ કંપનીનું પરિણામ એકદમ સારું આવે ત્યારે તેના ભાવ કેમ ઘટે છે, કારણ કે બજારે તે પરિણામને અગાઉથી ડિસ્કાઉન્ટ કરી લીધા હોય છે.

રોકાણનો નિર્ણય કરતી વખતે વર્તમાન પી/ઈ રેશિયો શેને આભારી છે એ પણ જોવાનું રહે છે. એ પછી એ શોખવાનું રહે છે કે કે વર્તમાન પી/ઈ રેશિયો વધુ પડતો છે, વાંબા છે કે ઓછો છે. સાથે સાથે રોકાણ ટૂંકા, મધ્યમ કે લાંબા ગણા માટે કરવાનું છે એનું ધ્યાન રાખવાનું હોય છે.

ઊંચો પી/ઈ રેશિયો હોય એટલે તે શેર ફૂલી પ્રાઇસ છે એમ માનવું ન જોઈએ. જે કંપનીની ભાવિ નફાશક્રિત અગાઉથી ડિસ્કાઉન્ટ થઈ જાય તો પી/ઈ રેશિયો બહુ ઊંચો હોય છે. પરંતુ જ્યારે ભાવિ કમાણીનો વિચાર કરીએ ત્યારે વર્તમાન પી/ઈ રેશિયો બહુ નીચો લાગતો હોય છે.

હાઈ પી/ઈ રેશિયો ભવિષ્યમાં બોનસ આવવાની શક્યતાનો નિર્દેશ કરે છે.

રોકાણકારે નીચા પી/ઈ રેશિયોથી આકાખાઈ જવું જોઈએ નહિ. આવી કંપનીનો વહીવટ બરાબર ચાલતો ન હોય, તેનો વિકાસ કથળી ગયો હોય પરિણામે આવી કંપનીઓ રોકાણકારોમાં પ્રિય ન થઈ પડે તે સ્વાભાવિક છે. નીચો પી/ઈ રેશિયો એ દર્શાવે છે કે કંપની કોઈ સમસ્યાઓથી પીડાય છે. અલબાની, ધાણીવાર નીચા પી/ઈ રેશિયોવાળી સ્કીપો ભવિષ્યમાં સોનાની ખાણ જેવી પુરવાર થાય છે. જો કે મોટે ભાગે એવું બને છે કે આવી સ્કીપો પર રોકાણકારોનું ધ્યાન ગયેલ હોતું નથી.

ઘણો પ્રચાર કર્યા છતાં શેરબજીરમાં ઘણી નવી નોંધાયેલ (લિસ્ટેડ) કંપનીઓના પી/ઈ રેશિયો નીચા હોય છે. નવા

સવા પ્રમોટરોને (સ્થાપકોને) રોકાણકારોમાં વિકાસ જગાવતાં વાર લાગે છે. એ લાંબે ગાળે જ પ્રાપ્ત થાય છે. આ સંદર્ભે સોફ્ટવેર સોલ્યુશન કંપનીનો ડિસ્ટ્રિબ્યુટરોને નોંધવા જેવો છે, કંપની કોમ્પ્યુટર સોફ્ટવેરની આપાત-વેચાણ અને સર્વિસીંગનું ક્રમ કરે છે. તે ૧૯૬૪-૬૫ના વર્ષમાં મૂડી-બજીરમાં આવી હતી. માર્ચ ૧૯૯૮ સુધી તેનો ભાવ ૧૧(અગ્નિયાર)ના પી/ઈ રેશિયોમે લગભગ ૧૪૦ થી ૧૫૦ની વચ્ચે રહેતો હતો. જો કે વારંવારની સારી કામગીરીને કારણે આ સ્કીપો ખૂબ પ્રકાશમાં આવી અને જાન્યુ. '૯૮માં ઇ. ફરપ (છસોપચીસ)ના ઊંચા મધ્યાળે માત્ર નવ માસમાં પહોંચી ગઈ. ટૂંકમાં, પી/ઈ રેશિયોનો ઉપયોગ કંપનીની એકંદર સમીક્ષાની સાથે કરવો જોઈએ. સાથે સાથે ઉદ્ઘોગના સ્થિતિ પણ ધ્યાનમાં લેવી જોઈએ.



મહિયર

પનઘટે છલકાતી ગાગર સાંભરે
દી' ઊગે ને રોજ સહિયર સાંભરે.
છેડલો ખેંચી શિરામણ માંગતો,
વાસીદું વાળું ને દિયર સાંભરે.
ગાડ સાવજની પડે ભજાકારમાં,
રાતના થરથરતું પાધર સાંભરે.
ઢોલિયે ઢાળું હું મારા દેહને,
બાથમાં લૈ લેતી નીદર સાંભરે.
કાંબિયું ખખડે ને હું ચોકી ઊહુ,
ઝાંઝરો રણકે ને જંતર સાંભરે.
તાણ ભાલુજુએ કીધી'તી નકર,
કોણ બોલ્યું તું કે મહિયર સાંભરે ?
મા ! મને ગમતું નથી આ ગામમાં,
હાલ્ય, બચ્ચું બાંધ આયર સાંભરે.

• તન્વી દેસાઈ (ટી.વાય.બી.કોમ.)

હે માનવ 'તું'

• ડિ. એ. એમ. પટેલ

વાત્સલ્યમયી માતાને કૂખે જન્મી હેત અપાર પામ્યો છે ઘણ્યો
જનક કેરા સંસ્કારોથી પ્રાણ પાંગયો છે ખરો,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.

વડીલોના સદ્ભાવથી પ્રેરણા પામ્યો છે ઘણ્યો,
મૈત્રી અને નિર્દોષ પ્રેમભાવથી પુલકિત થયો છે ખરો,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.
સુશોઅે ભલે વાયો એક લધુ છોડ તરીકે તને,
ગુરુજ્ઞનોઅે પણ ગુણરૂપી ખાતર-પાણીથી ઉછેયો છે તને,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.

મિત્રોની ઉજ્માથી પ્રજવલિત થયો છે ઘણ્યો,
કોઈના કંટક તારા માટે થયા છે વાડ ખરા,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.
સંસારના રાહે પ્રીતિ, પ્રેમ પામે છે તું ઘણ્યો,
ભલે સંસાર-સુવાસની પ્રસન્નતા માણસો હોય ઘણ્યો,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.

બન્યો છે તું એક શિશ્યનો મુગ્ધ વાલી ખરો,
ભલે તું તેના પર અદકેરી હેતની વાદળીઓ વરસાવતો,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.
મંદિરે મંદિરે દર્શાન કર્યા પણ મૂર્તિધારી ન મનમાં જરા,
પદવી પરી પદારથ પામી પરોવ્યું મન તે ધનમાં ખરા,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.

આ તુચ્છ જીવનના અરથયની કેડી છે કાંટાળી ઘણ્યી,
તું હોય ભલે પ્રગતિના સોપાન સર કરવા ભણી,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.
કેડીની શરૂઆત છે અને પંથ ઘણ્યો લાંબો છે,
માત્ર એકાદ-બે ક્ષિતિજ આંખી પુલકિત બન્યો છે ખરો,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.
મીટ માડીને, પ્રેરણા પામીને, જોઈ લે ગાંધી, સરદાર, નહેરુને,
તારા નામના ગુણને પામવા મથતો હોય ભલે,
તો પણ તું કંઈ નથી, તારે 'તું' થવાનું બાકી છે.



આર્થિક વિકાસ અંગેના ડૉ. સેનના વિચારો

• પ્રા. શિલ્પા નિવેદી

૧૯૮૮ની સાલના નોભલ પારિતોષિક વિજેતા ડૉ. અમર્ય સેને કલ્યાણલક્ષી અર્થશાસ્ત્રમાં જે કંઈ પ્રદાન કર્યું છે તે વિકસતા દેશો માટે ઘણું ઉપયોગી સાબિત થઈ શકે તેમ છે. આમ તો ઘણા અર્થશાસ્ત્રીઓએ વિકાસ અને વૃદ્ધિ માટેના પરિબળોને તપાંથી, તે અંગેના પોતાના વિચારો રજૂ કરી, કેવી રીતે વિકસતા રાખ્યોને આગળ લાવી શકાય કે તેમનો વિકાસ કરી શકાય તે અંગે દિશાસૂચન કર્યું છે. પરંતુ ડૉ. સેનનું દિશાસૂચન એક નવા જ પરિબળ તરફ જતું જાણાય છે. પ્રશિષ્ટ અર્થશાસ્ત્રીઓ સ્મિથથી મિલ સુધી અને તે પછી પણ તમામ અર્થશાસ્ત્રીઓએ વિકાસ અંગેના ચર્ચા કરી છે. પરંતુ ડૉ. સેન દ્વારા ભારતના આર્થિક વિકાસને ઘણા વિશાળ ફલક પર તપાસવામાં આવ્યો છે. તેમાં આર્થિક તેમ જ સામાજિક તકો (Economic and Social opportunities) અને વ્યક્તિની ક્ષમતા (Human Capability) કેન્દ્રસ્થાને છે. તેમના મતે આ બંને વિકાસના અંગભૂત ઘટકો છે.

આર્થિક વિકાસ અને સામાજિક તકો

ડૉ. સેનનું પ્રદાન સમજતાં પહેલાં આ બંને વિભાવનાની વાયા તેમણે શું કરી છે અને તે કેવી રીતે ઉપયોગી સાબિત થઈ શકે તે ભારતના આર્થિક વિકાસના સંદર્ભમાં સમજવું જરૂરી છે. ડૉ. સેન આર્થિક વિકાસની કંઈક જુદી જ વાયા આપે છે અને તેના માટે સામાજિક તકોને જરૂરી ગણે છે.

પ્રશિષ્ટ અર્થશાસ્ત્રીઓ (સ્મિથથી મિલ સુધી) માને છે કે વિકાસ એટલે 'વાસ્તવિક માણાદીઠ આવકની વૃદ્ધિ'. આ અર્થશાસ્ત્રીઓ વિકાસ માટે એક બાજુ આવક, સંપત્તિ અને બીજાં આર્થિક પરિબળોને ધ્યાનમાં લે છે અને બીજી બાજુ વિકાસ માટે આર્થિક નીતિઓ, જે મૂળભૂત હેતુઓને સિદ્ધ કરે છે તે ધ્યાનમાં લે છે.

ડૉ. સેનના મત મુજબ 'આર્થિક વિકાસ એ વ્યક્તિની સ્વતંત્રતાનો વિસ્તાર છે, જેના દ્વારા લોકો જીવનને માર્ગી શકે છે.' વ્યક્તિ સમક્ષ જીવન જીવવા માટેના જેટલા વધુ વિકલ્પો સર્જય તેટલી વ્યક્તિની સ્વતંત્રતા વધે છે. વ્યક્તિઓ તેમને મળતી સ્વતંત્રતાનો ઉપયોગ કરી શકે તે માટે તેમની ક્ષમતામાં વધારો થવો જોઈએ. આમ, વિકાસની

પ્રક્રિયાનું કેન્દ્રીય લક્ષણ વ્યક્તિની ક્ષમતા છે. ક્ષમતા એટલે વ્યક્તિની વિકલ્પો જરૂરી લેવાની શક્તિ અથવા વ્યક્તિ જે થવા માંગે છે અથવા જે પ્રકારનું જીવન જીવવા હુંચે છે તે સિદ્ધ કરવાની શક્તિ.

ડૉ. સેનના મત મુજબ ગરીબી માટે વાસ્તવિક ક્ષમતાઓનો અભાવ જવાબદાર છે. જો કે વિકાસ માટેના એક મહત્વના પરિબળ તરીકે વ્યક્તિની ક્ષમતાના વિસ્તારણ પરંતે પરંપરાગત સાહિત્યમાં સંપૂર્ણપણે દુલ્લખ સેવવામાં આવ્યું છે એમ તો નહીં કહી શકાય, પરંતુ તેમણે આર્થિક વૃદ્ધિની પ્રાપ્તિ અને તેની સાથે સંકળાયેલાં પરિબળો પર ધ્યાન ડેન્દ્રિત કર્યું છે. જો કે ડૉ. સેન સ્વીકારે છે કે વ્યક્તિની ક્ષમતાના વિસ્તારણ પર આર્થિક વૃદ્ધિની અસર ચોક્કસ પડે છે. પરંતુ તેમના મતે બીજાં પણ બે પરિબળો છે, જે ક્ષમતાને અસર પહોંચાડે છે.

શિક્ષણ અને સ્વાસ્થ્ય

ડૉ. સેનના મત મુજબ શિક્ષણ અને સ્વાસ્થ્ય જેવાં પરિબળોને વર્તમાન વિકાસના સાહિત્યમાં અગત્યનું સ્થાન મેળવ્યું છે, કરાણ કે આ બંને પરિબળો ખૂબ અગત્યનાં પરિબળો છે, જેના લીપે વ્યક્તિની સ્વતંત્રતા, એટલે કે આર્થિક તકોનો ઉપયોગ કરવાની ક્ષમતા વધે છે. ડૉ. સેન વિકાસ માટે પ્રાથમિક શિક્ષણને વધુ મહત્વનું ગણે છે, પરંતુ તેના તરફ દેશમાં સતત ઉપેક્ષા સેવાઈ છે. આપણી આર્થિક નીતિઓમાં પણ શિક્ષણ અને સ્વાસ્થ્ય અંગે ઉપેક્ષા સેવાઈ છે. ડૉ. સેનના મતે, શિક્ષણ અને સ્વાસ્થ્ય અંગે સુધારા ખૂબ જરૂરી છે, કેમ કે તેના દ્વારા લોકોની આર્થિક તકોનો ઉપયોગ કરવાની ક્ષમતામાં વધારો લાવી શકાય છે અને ક્ષમતાના વધારા દ્વારા આર્થિક વિકાસ શક્ય બને છે.

(૧) આંતરિક મહત્વ : (Intrinsic importance)

શિક્ષિત અને સ્વસ્થ કે તંહુસન છોડું તે પોતે જ એક મૂલ્યવાન સિદ્ધિ છે, જે પ્રત્યક્ષ રીતે અસરકારક સ્વતંત્રતાને મહત્વની બનાવે છે.

(૨) સાધનકીય વ્યક્તિગત શાળો : (Instrumental Personal Roles)

બીજાની સરખામણીમાં શિક્ષિત અને સ્વસ્થ વ્યક્તિ પોતાને અને બીજાને ઘણીબધી બાબતમાં મદદરૂપ થઈ શકે

છ. દા.ત., શિક્ષિત અને તંહુરસત વ્યક્તિ સરળતાથી નોકરી મેળવી શકે છે, આર્થિક તકોનો ઉપયોગ કરી શકે છે. જેના લીધે આવક અને આર્થિક સાધનોનું વિસ્તરણ થાય છે, જે વ્યક્તિની સ્વતંત્રતામાં વધારો કરે છે.

(૩) સાધનકીય સામાજિક ભૂમિકા (Instrumental Social Roles) :

ઉંચા શિક્ષણ દ્વારા વ્યક્તિ સામાજિક જરૂરિયાતો જેવી કે સ્વાસ્થ્યની કાળજી કે સામાજિક સુરક્ષિતતાની માંગણી કરવાની હિંમત કેળવી શકે છે, આ માંગ દ્વારા ઘણી બધી સગવડોનું વિસ્તરણ થાય છે, જેને લોકો માણી શકે છે અને સાથે સાથે પ્રાપ્ત સેવાઓના વધુ સારા ઉપયોગમાં તેઓ ફાળો આપે છે તેમ પણ કહી શકાય.

(૪) સાધનકીય પ્રક્રિયાનો ફળો (Instrumental Process Roles) :

શાળામાં જવાની પ્રક્રિયા પણ વિકાસ માટે એટલી જ લાખદાખી નીવડે છે. દા.ત., બાળમજૂરીની ઘટના શાળામાં ન જવાની પ્રક્રિયા સાથે જોડાયેલી છે. જો આ અનિષ્ટને દૂર કર્યું હોય તો શાળામાં જવાની પ્રક્રિયા શરૂ કરવાવી પડે, જેનાથી બાળકો બીજાના સંપર્કમાં આવે અને તેમને વિકાસની તકો મળે. આનાથી આગળ હો. સેન કહે છે કે આવી તકો છોકરીઓને પણ મળવી જોઈએ.

(૫) સત્તાયુક્ત અને વહેંયણીયુક્ત ફળો (Empowerment & Distributive Roles) :

ખૂબ ઊંચું શિક્ષણ અને શૈક્ષણિક સિદ્ધિઓ વ્યક્તિની સત્તામાં વધારો કરવાની સાથે સામાજિક જીથોમાં પણ વધારો કરે છે. જીથોની રચના દ્વારા કોઈપણ કાર્ય કરવાની વ્યક્તિ તેમ જ જીથોની કષમતા વધે છે. વળી શિક્ષણ, ખાસ કરીને સીશિક્ષણ જીતિગત અસમાનતા દૂર કરે છે.

ટૂંકમાં, ડૉ. સેનના મતે, શિક્ષણ અને સ્વાસ્થ્યના લાભ કોઈ એક વ્યક્તિ પૂરતા મર્યાદિત નથી, પરંતુ એક વ્યક્તિના શિક્ષણ અને સ્વાસ્થ્ય દ્વારા સમગ્ર લાભ મેળવી શકે છે, જેમ કે કોઈ એક ચોપડીના વાયનથી અન્ય તમામના જ્ઞાનમાં વધારો થાય છે, જોહેરાત દ્વારા લોકોમાં જગ્યાતિ લાવી શકાય છે. તેવી જ રીતે કોઈ એક વ્યક્તિ દ્વારા આર્થિક તકોનો ઉપયોગ અન્ય લોકો માટે તકો ખુલ્લી કરે છે. ડૉ. સેનના મતે, ભારતના અલ્યુવિકાસ માટે ભારતની આર્થિક નીતિમાં શિક્ષણ અને આરોગ્ય સેવાઓ અંગેની ઉપેક્ષા જવાબદાર છે.

સરકાર, રાજ્ય અને બજાર :

વિકાસ માટે સરકારનો હસ્તક્ષેપ કે બજારપ્રવૃત્તિ એ બેમાંથી શું ઉપયોગી થઈ શકે તે પ્રશ્નનો જવાબ સમજતાં પહેલાં સરકાર અને રાજ્ય વચ્ચે શું તક્ષાવત છે તે સમજજીવું જરૂરી છે. અહીં સરકાર એટલે ફક્ત સત્તા પર હોય તે પણ કે પાર્ટી. પરંતુ રાજ્યનો ઘણો વિશ્વાસ અર્થ કરવામાં આવ્યો છે, રાજ્યમાં સરકારનો તો સમાવેશ થાય છે જ, તે ઉપરાંત વિપાનસભા, ચુંટણીઓ માટે યોજાતી રાજકીય પ્રવૃત્તિઓ, વિપક્ષો, મૂળજીવું રાજકીય હકો વગેરે તમામનો સમાવેશ હો. સેન રાજ્યમાં કર્યો છે.

ડૉ. સેન કહે છે કે શરૂઆતથી જ બજાર-વ્યવસ્થાને ઉત્તમ માનવામાં આવી છે અને એમાં પણ ખાસ કરીને હરિશાઈયુક્ત બજારને ઘણી સારી વ્યવસ્થા ગણવામાં આવે છે, પરંતુ સેનના મતે, આ વ્યવસ્થામાં અવારનવાર થોડાક લોકો દ્વારા નજીના હેતુથી અછતનું સર્જન કરવામાં આવે છે અને સમાજના ઘણા લોકોને સહન કરવું પડે છે. ડૉ. સેન કહે છે કે બજારવ્યવસ્થા કે સરકારનો હસ્તક્ષેપ-આ બંનેની સરખામણી કરતાં પહેલાં આ અંગેની સ્પષ્ટ સમજ જરૂરી છે. કેમકે હરિશાઈના આધારે કે પ્રવેશની મુક્તતાને આધારે બજારના ઘણા પ્રકાર છે. એ જ રીતે રાજકીય પદ્ધતિના આધારે, કાયદાકીય પદ્ધતિના આધારે, સત્તા પર હોય તે પદ્ધતિની સત્તા અને વિપક્ષોની પ્રવૃત્તિના આધારે સરકારના પણ ઘણા પ્રકાર છે. સેન એવા નિર્ઝર્ષ પર આવે છે કે વાસ્તવમાં સમાજ માટે સરકાર અને બજારનું પરસ્પરાવલંબન ઉત્તમ છે, કેમ કે બજારનાં કર્યો અને સર્જનતા એ સરકારની કામગીરી પર આધારિત છે. કોઈપણ બજાર કાયદાકીય પીઠબળની ગેરહાજરીમાં સર્જનતાપૂર્વક કાર્ય કરી શકે નહીં. આપણે જાણીએ છીએ કે યુદ્ધોપમાં ઔદ્ઘોંગિક કાંતિ દરમિયાન બજારપ્રથાનો વિકાસ, કાયદો અને વ્યવસ્થાની સ્થાપનાને આભારી હતો. તેણે વેપારી અને આર્થિક કરારોને સંરક્ષણ પૂરું પાણું હતું. તેવી જ રીતે જાપાન અને જર્મની જેવા મૂડીવાદી દેશોનો કિસ્સો જોતાં પણ જાણાય છે કે તેમનો વિકાસ સરકારની પ્રવૃત્તિને આભારી છે. દાખિલા કોરિયા, તાઈવાન, હોંગકોંગ, સાંગાપોર તેમ જ તાજેતરનાં વર્ષોમાં ચીન અને થાઇલેન્ડ વગેરે દેશોમાં બજાર આધારિત આર્થિક વિકાસ એ સરકારની પ્રવૃત્તિ અને નીતિઓને આભારી છે, જેને 'પૂર્વ એશિયાના ચમત્કાર' તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

ડૉ. સેનના મત મુજબ વિકાસ માટે રાજ્યનો હસ્તકોપ અનિવાર્ય છે, કેમ કે રાજ્યના હસ્તકોપની ગેરહાજરીમાં તો બજાર-વ્યવસ્થા પણ ધોરં રીતે કાર્ય કરી શકતી નથી.

સ્થીઓ અંગેના ડૉ. સેનના વિચારો

ડૉ. સેન અર્થત્તરના વિકાસ અંગેની ચર્ચા કરે છે અને તે અંગે સામાજિક-આર્થિક તકો, વ્યક્તિની ક્ષમતા, શિક્ષણ-સ્વાસ્થ્ય જેવાં પરિબળોને મહત્વનાં ગણે છે. તેની સાચેસાથે તેઓ સ્થીઓની વર્તમાન દાલાનની ચર્ચા કરી વિકાસ માટે સ્થીઓને પણ તકો મળવી જોઈએ તેનું જ્ઞાને છે, એટલે કે અર્થત્તરના વિકાસ માટે સ્થીઓનો વિકાસ કરવો અનિવાર્ય છે, તેમ સુચવે છે અને સ્થીઓને કેવી સંગવડો મળવી જોઈએ તે અંગે પોતાનો અભિગમ વ્યક્ત કરે છે. આ અંગે તેઓ સૌ પ્રથમ જ્ઞાતિગત-અસમાનતાની વાત કરે છે.

જ્ઞાતિગત અસમાનતાઓ

ધ્યાન બધા સમાજોમાં અને ખાસ કરીને ભારતમાં ચી અને પુરુષ વચ્ચે અસમાનતા ખૂબ ધ્યાન બેચે તેવી બાબત છે. ચી અને પુરુષના શિક્ષણમાં તફાવત એ આવી અસમાનતાનો એક ભાગ છે, પરંતુ તે ઉપરાંત લગભગ દ્વારા સમાજમાં સ્થીને પુરુષની સરખામણીમાં ખૂબ જ ખરાબ માવજત (ट્રીટમેન્ટ) અપાય છે, જેમ કે તેને પોતાની ક્ષમતાના વિકાસ માટે જોઈ તક પૂરી પાઠવામાં આવતી નથી, આહાર અંગે અસમાનતા, સ્વાસ્થ્ય-સગવડ કે અસ્તિત્વ અંગે પણ વ્યવસ્થિત માવજત અપાતી છોતી નથી. આ તમામને કારણો સ્થી અને પુરુષના સરેરાશ આધુણ્યમાં તફાવત જોવા મળે છે.

બીજા દેશોની સરખામણીમાં ભારતમાં સ્થી-પુરુષ ગુણોત્તરમાં અસમાનતા વિરોધ જોવા મળે છે. પુરોપ અને ઉત્તર અમેરિકાની સરખામણીમાં ભારતનો સ્થી-પુરુષ ગુણોત્તર ખૂબ નીચો જોવા મળ્યો છે. આ સમસ્યા ફક્ત ભારતમાં જ છે તેનું નથી, અન્ય કેટલાક દેશોમાં પણ આ સમસ્યા જોવા મળે છે, પરંતુ ભારતમાં આ સમસ્યા વધુ ગંભીર છે. ભારતનો સ્થી-પુરુષ ગુણોત્તર વિકસિત રાષ્ટ્રોની સરખામણીમાં તો ઓછો છે જ પરંતુ વિકસિત રાષ્ટ્રોની સરખામણીમાં પણ ઓછો છે. લગભગ બધા જ વિકસિત દેશોનો સ્થી-પુરુષ ગુણોત્તર ૧ કરતાં ઓછો છે. જેમ કે

- ઉત્તર આફિક્ઝ ૦.૬૬ છે (એટલે કે ૧૦૦૦ પુરુષોએ ૬૬૦ સ્થીઓ જોવા મળે છે).

- ચીન ૦.૬૪ છે (એટલે ૧૦૦૦ પુરુષોએ ૬૪૦ સ્થીઓ)

- બાંગ્લાદેશનો આ ગુણોત્તર ૦.૬૪ છે.

- ભારતનો આ ગુણોત્તર ૦.૬૩ છે. જે સૌથી ઓછો જોવા મળ્યો છે.

આ ગુણોત્તર દર્શાવે છે કે ભારતમાં સીઓની અછત છે, અને તેના કારણમાં તમામ પ્રકારની અસમાનતાઓ જેવી કે શિક્ષણની અસમાનતા, સ્વાસ્થ્ય સગવડની અસમાનતા, આહાર અંગેની અસમાનતા, તેમજ તેના અસ્તિત્વ સામેનો સમાજનો વિરોધ જેવાં પરિબળો જવાબદાર છે. તેના લીધે સ્થીઓને વિકાસ માટેની કે પોતાની ક્ષમતાને વધારવા માટેની કોઈ તક સમાજ દ્વારા કે કુટુંબ દ્વારા પૂરી પાડવામાં આવતી નથી.

અસમાનતા-વિભિન્ન નાત-જ્ઞત અને ધર્મમાં

સ્થી-પુરુષોનો ગુણોત્તર નીચો જોવા પાછળ મુખ્ય કારણ સમાજમાં પ્રવર્તતી છોકરી (બાળકી) માટેની અરુચિ કે તિરસ્કાર છે. જો કે સેન નોંધે છે કે ભારતમાં તમામ રાજ્યોમાં આ ગુણોત્તર નીચો જોવા મળ્યો નથી. સ્થી-પુરુષ ગુણોત્તરમાં મોટો તફાવત, ખાસ કરીને ઉત્તર ભારતમાં જોવા મળ્યો છે. દા.ત. હરિયાણાનો સ્થીપુરુષ ગુણોત્તર ૦.૮૭ (એટલે કે ૧૦૦ પુરોપ ઈ સ્થીઓ) છે. તેમજ પંજાબમાં આ ગુણોત્તર ૦.૮૮, ઉત્તર પ્રદેશમાં અને રાજ્યસ્થાનમાં ૦.૬૧ જોવા મળ્યો છે. તેની સામે દક્ષિણ ભારતમાં સ્થી-પુરુષ ગુણોત્તર પ્રમાણમાં ઊંચો જોવા મળ્યો છે. જેમ કે તાંગિલાનુમાં ૦.૬૭, અંધ્રપ્રદેશમાં અને કર્ણાટકમાં ૦.૬૬ છે. જ્યારે નોંધપાત્ર બાબત એ છે કે કેરાલાનો આ ગુણોત્તર એક કરતાં વધુ છે જે લગભગ પુરોપ અને ઉત્તર અમેરિકા જેટલો છે અને તે ૧.૦૪ કરતાં વધુ છે, તેનું કારણ શિક્ષણ છે. આપણે જ્ઞાતીએ છીએ કે ભારતમાં તમામ રાજ્યોમાં સૌથી વધુ શિક્ષણદર (Literacy Rate) કેરાલામાં છે.

ડૉ. સેન જ્ઞાને છે તેમ જુદા જુદા રાજ્યોમાં કે જુદા જુદા નાત-જ્ઞત અને ધર્મમાં આ ગુણોત્તર જુદો જુદો જોવા મળ્યો છે. કારણ કે વિભિન્ન નાત-જ્ઞતના રિવાજે જુદા જુદા હોય છે, જેમ કે સ્થી-પુરુષ બાળદારોની ભાવનામાં તફાવત, શિક્ષણમાં તફાવત, સંપત્તિ અંગેના અતિશય નિર્યાનિત હક્કી, પ્રજનન અંગેના નિર્ધિયોમાં છોકરાનું વર્ચસ, બાળકીના જન્મ અંગેની અરુચિ વગેરે બાબતોમાં તફાવત જોવા મળે છે. તેથી સ્વાભાવિક છે કે સ્થી તરફી વિચાર

ધરાવતા સમાજમાં શી-પુરુષ ગુણોત્તર ઉંચો જોવા મળશે અને સીવિરોધી અભિગમ ધરાવતા સમાજમાં આ ગુણોત્તર નીચો જોવા મળશે.

ડૉ. સેન અર્થતંત્રના વિકાસ માટે સીઓના વિકાસને અનિવાર્ય ગણ્યો છે. કીના વિકાસ માટે તેની સામાજિક પ્રગતિ જરૂરી છે. સમાજમાં સીઓની પ્રગતિ કરવી હોય તો સીશિક્ષણને મહત્વ આપવું જોઈએ, સીઓને તમામ પ્રકારની સ્વતંત્રતા આપવી જોઈએ, તેમજ તેમને પોતાની ક્ષમતા વધારવા માટેની તક આપવી જોઈએ.

ડૉ. સેનની આ વાત સાચી છે. આપણે પણ અનુભવ્યું છે કે જ્યાં સીશિક્ષણ મોટા પ્રમાણમાં હશે અથવા સી શિક્ષિત અને સાધનસંપન્ન હશે ત્યાં બાળકોના શિક્ષણ, સ્વાસ્થ્ય અને આહાર અંગે સંજ્ઞગ હશે. જેથી તે પોતાના કાર્યો દ્વારા પોતાના સંતાનને સારું ભવિષ્ય આપી શકશે. આ બાબત આપણે કેરાલાના છુંબંત દાખલા દ્વારા જોઈ શકીએ છીએ. ટૂંક્યાં, જીને જો વિકાસની તક આપવામાં આવે તો એક વિકસિત, સત્ય અને સુસંસ્કૃત સમાજની રચના કરી શકાય.



ગ્રહણ

ગ્રહણાના કહેવાથી વિષ્ણુ સ્વરૂપ શ્રી દક્ષ પ્રજાપતિએ પોતાની પ્રિય પુત્રી 'ઉમા'ને શ્રી શંકર ભગવાન સાથે, 'સ્વાહા'ને અજિનદેવ સાથે, અને 'સ્વધા'ને પિતૃદેવ સાથે પરણાવી હતી. ધર્મદેવ સાથે '૧૩' કન્યાઓ પરણાવી હતી. (૧) શ્રદ્ધા (૨) દયા (૩) મૈત્રી (૪) શાંતિ (૫) તૃણિ (૬) પુષ્ટિ (૭) ડિયા (૮) ઉત્ત્રતિ (૯) બુદ્ધિ (૧૦) મેધા (૧૧) લજ્જા (૧૨) તિતિક્ષા (૧૩) મૂર્તિ.

શ્રી. દક્ષે પોતાની ૨૭ કન્યાઓ 'ચન્દ્રદેવ'ની સાથે પરણાવી હતી. જે જ્યોતિષશાસ્ક્રમાં નક્ષત્રોરૂપે વિદ્યમાન છે. (૧) કૂતુંખ (૨) રોહિણી (૩) મૃગશીર્ષ (૪) આન્દ્રા (૫) પૂનર્વસુ (૬) પુષ્ય (૭) અશ્વલેખા (૮) મેધા (૯) પૂર્વાશ્વાણી (૧૦) ઉત્તરાશ્વાણી (૧૧) હસ્ત (૧૨) ચિત્રા (૧૩) સ્વાતિ (૧૪) વિશાખા (૧૫) અનુરાધા (૧૬) જ્યેષ્ઠા (૧૭) મુલા (૧૮) પૂર્વાખાડા (૧૯) ઉત્તરાખાડા (૨૦) શ્રવણ (૨૧) ધનિષ્ઠા (૨૨) શતભિશાખા (૨૩) પૂર્વાભાગ્રયદ (૨૪) ઉત્તરાભાગ્રયદ (૨૫) રેવતી (૨૬) અશ્વિની (૨૭) ભરણી. આ ૨૭ કન્યાઓ દક્ષની વહાલી પુત્રીઓ હતી.

• તન્ની દેસાઈ (ટી.વાય.બી.કોમ.)

રાતનો ઉજાગરો

હળવી હલકથી હાત્ય ઓ છોરી,
તું શાને ઉલાયે છે ધાધરો ?
પહેલી નજ્યુમાં પરખાય ઓ ગોરી,
તારી આંખ્યુમાં રાતનો ઉજાગરો !
સોળમું વરસ બેહું રોમે રોમાં,
સોઢતા કૂલ જાણે લાગ્યાં;
તારોય શું વાંક ભવી છોરી તારા દલડામાં,
પ્રીત્યુના કોડ હેચે જાગ્યા.
જાત્યને સંભાળ છોરી તાડી ન જાય,
આ ઉમરનો વાસંતી વાયરો,
પહેલી નજ્યુમાં પરખાય ઓ છોરી,
તારી આંખ્યુમાં રાતનો ઉજાગરો !

ગોર્યો ને વરતો કરતાં કરતાં હવે,
સોળમું વરસ તુને બેહું;
દલડામાં ઊઠશે કેટલાયે તરંગુ,
થાણે એકલતા ક્યાં સુધી વેહુ ?
સોણલામાં જેનાં રાત્ય કાઢી ઓ ગોરી,
કહે, તેવો છે તારો એ શામળો ?
પહેલી નજ્યુમાં પરખાય ઓ છોરી,
તારી આંખ્યુમાં રાતનો ઉજાગરો !

નરેન્દ્ર કક્કર ‘આકાશ’ (દી.વાય.બી.કોમ.)

મન

તમને યાદ કરતું હદ્ય, તમને જોયાં પછી,
હરખમાં, ને હરખમાં, ખુદને પણ ખોઈ બેહું...;
જીવનનું એ જ એકમાત્ર સુખ એથું હતું,
ખોયાં પછી થયું કે, સાચવવા જેથું હતું;
વફાના ક્યારામાં ખીલેલા પુષ્ટને,
બેવકાનું એક સ્પિટ કરમાવી ગયું;
આવનાર પળની, કોને ક્યાં-કશી ખબર હશે ?
એટલું જ કહી શકું કે
એમની કબર પાસે જ, અમારી કબર હશે;
સિદ્ધિ આ નજર પામશે, સૂર્યાસ્ત કે સૂર્યોદય હશે !!!
દેહ બળી જશે ક્યારેક, પણ જીવંત વ્યાચિત હદ્ય હશે !!!

રાજ ‘મન’ (એક.વાય.બી.કોમ.)

મૂર્તિ

વરસોથી જોતો વાટ આજે દિલમાં નિરખું છું,
એ મૂર્તિ કેટલી સુંદર એને નિરખ્યા કરું છું.
એને સ્પર્શો તો પડી જશે ડાય માટે દૂરથી નિરખ્યા કરો,
એના હોઠ ગુલાબની પાંદીઓ એને નિરખ્યા કરું છું.
ગુલાબ જેવા ગાલ એને ધાય લાગશે તો કરમાય જાય છે,
નયનો પર કરશો વાત તો નજરો ઢળી જાય છે.
વરસોથી જોતી વાટ આજે દિલમાં નિરખું છું,
એના હસ્ત છે. ચંદનની ડાળ જેવા નાજુક નિરખું છું.
એના પગમાં હુલો બીધાવીને નીરખ્યા કરું છું,
એના પગનાં ઝાંઝરો રણકાર આજે સાંભળું છું.
આજે દુલ્હન થઈને મૂર્તિ બીજાની થઈ જાયે નિરખ્યા કરું છું.

શાળગુની આર. પટેલ (દી.વાય.બી.કોમ.)

દિશાશૂન્ય યૌવન

• મુકેશ એ. ગોવાણી (ટી.વાય.બી.કોમ.)

યૌવન એટલે જીવનની વસંત. કુદરતમાં વસંત પ્રતિવર્ષ આવે છે, જ્યારે મનુષ્યના જીવનમાં વસંત તો એક જ વાર આવે છે. યૌવન એક મચંડ શક્તિ છે. તેનામાં નવું સર્જન કરવાની તમન્ના હોય છે, મહેશ્યા હોય છે. આદશોને વ્યવહારમાં ઉત્તારવાનો ઉત્સાહ હોય છે, ઉમંગ હોય છે. યૌવનશક્તિ તે અન્યૂશક્તિ જેવી છે, તે સર્જનાત્મક અને વિત્તાશાત્મક હોય છે. પણ શક્તિ સારું કે ખરાબ નથી હોતું. એના વાપરનારું ધેય જ સારું કે ખરાબ હોય છે, તેમ યૌવન પાસે વિશાળ કાર્યક્રમ છે. યૌવનને કંધું બુરું, અખુરું કાર્ય પસંદ નથી, તે તો માત્ર ઉન્નતિ અને પૂર્ણ કાર્યોમાં જ રાચતું હોય છે. તેને સામાજિક વહેભો, અજ્ઞાનતા, જડતા, સંકુચિતતા, ક્રીમવાદ આ બધું સ્વીકાર્ય નથી.

યુવાન તે દેશનું સાચું ધન છે. રાજકીય કાર્તિમાં યુવાન જ મોખરે રહ્યો છે. સમાજસુધારા, સમાજસેવા, પ્રોફીશિકાણ વગેરે લોકોપ્યોગી કાર્યોમાં યુવાનોને ફાળો જ મોટો હોય છે. શક્તિનાં પૂંજ જેવો આજનો આ યુવાન અનેક આશાઓ, અરમાનો અને કલ્યાણાઓ ચઢીને બેઠી છે. પરેતુ, આ યુવાન આજે દિશાશૂન્ય બની ગયો છે. યુવાનને દિશાશૂન્ય બનાવનાર અનેક પરિબળો છે, જેવાં કે, પદ્ધતિમાં સંસ્કૃતિનું આંધળું અનુકરણ, યુવકોના વિકાસ માટેના વાતાવરણનો અભાવ, ગંદવાડથી ખદબદ્ધ રાજકુરણ, લાગવણીથું પોલીસંતંત્ર, તકવાઈ અને તકલાઈ શિક્ષણ અને પદ્ધતિમનું અનુકરણ કરી નિર્માણ પામતાં આપણાં અશ્લીલ ચલચિત્રો મહાત્માની ભૂમિકા ભજવે છે.

આજના દુષ્ટ ગણાતા રાજકારણીઓ મજબૂર અને લાયાર યુવાનોને પોતાના હાથા બનાવીને પોતાની મેલી મકસદ પૂરી કરે છે. આ ઉપરાંત અંધારી આલમના બેતાજ બાદશાહો, જેઓને દુષ્ટ રાજકારણીઓનો સંપૂર્ણ સાથ છે, તેઓ કેફી દ્રવ્યો અને માદક પીણાઓના વેપાર માટે યુવાનોને ગુમરાહ બનાવે છે. વળી, પદ્ધતિમાં સંસ્કૃતિનું આંધળું અનુકરણ અને તેમાંથી નિર્માણ પામતાં અશ્લીલ ચલચિત્રો જ યુવાનને ગુમરાહ બનાવી સમાજ વિરોધી પ્રવૃત્તિ કરવા તરફ દોરી જાય છે અને યુવાનને કેફી દ્રવ્યો અને માદકપીણાના સેવનની લતે લગડી દે છે. આપણું

પોલીસંતંત્ર સમાજને અહિત કરતી પ્રવૃત્તિને ગ્રોટ્સાઇન આપતાં સહેજે ખચકાતું નથી. આજનું શિક્ષણ લાગવળીયા પ્રવેશ, ચોરકાંત પરીક્ષાઓ, ખોખલી પદવીઓ અને લુચ્યા પગારોવાળી નોકરીથી ખદબદ્ધ છે. વળી, ભારતમાં બેકારી, મોઘવારી, છડતાલ, સામાજિક કુરિવાળે જેવાં પ્રશ્નો તો છે જ. આવાં જ પરિબળો પુવાનને દિશાશૂન્ય બનાવી દેશને પતનની દિશામાં ધૂંફી દેશે તો એમાં નવાઈ નહીં !

આજના આ દિશાશૂન્ય યૌવન માટે દેશમાં સાચા શિક્ષણ અને એ શિક્ષણ પુરું પાડનારા સારાં શિક્ષણકારોની તાતી જરૂરિયાત છે. જો યૌવનને શિક્ષણ સાથે ધાર્મિક શિક્ષણ પણ આપવામાં આવે તો યૌવન સાચી દિશા મેળવી પ્રગતિશીલ બની શકે છે. આ માટે શિક્ષણકારોએ આજથી જ સંકલ્પ કરવો પડશે કે સમયની ચિત્તા કર્યા વિના આ દિશાશૂન્ય યૌવનને જ્યાં સુધી પ્રગતિશીલ દિશામાં ન લાવું તાં સુધી જંપીશ નહીં.

દેશની આ મહામૂલી મૂરીનો ઉપયોગ જો સારી રીતે કરવામાં આવે તો આ યુવાધન જ આપણા ભારત દેશને સમૃદ્ધ, સુખી અને સર્વોપરી બનાવી શકશે. યુવાન તે સમાજનો રકાક છે. એની સામે કાર્યક્રમ નહિ હોય તો તે વિદ્યાતક કાર્યમાં રોકાઈ જશે. બુદ્ધિવાળીની ફરજ થઈ પડે છે કે આ પ્રયંડ શક્તિને યોગ્યમાર્ગ વાળવી. યુવાન જીવનની પશ્કલગી છે. આવા શક્તિ અને સામર્થ્યના પૂંજમાં સંયમ અને સુકાન હોય તો જીવન ધન્ય બને.

Y : YOGI

O : OPTIMIST

U : UNITY

T : TRUST WORTHY

H : HEALTHY



ગુજરાત યુનિવર્સિટી ક્રિકેટ ચેમ્પિયન ટીમ (બહેનો)



૧૯૮૬-૮૭

૧૯૮૭-૮૮



૧૯૮૮-૮૯

સતત નવમા વર્ષે ગુજરાત યુનિવર્સિટી ચેમ્પિયન... ક્રિકેટ ટીમ

ગૌરવવંતા ખેલાડીઓ



કોમલ કંસારા
ગુ. યુનિ. અને ગુ.
સ્ટેનના કિક્ટેટ ખેલાડી



અજયસિંહ યાદવ
કરાટે ગોલ મેડલ,
નેશનલ કોમ્પ્ટીશન



સીમા નિરમીજી
ગુ. યુ. કબડી, ખોખો,
ફિસ્ટીંગ ખેલાડી



પ્રાન્તિ વર્મા
ગુ.યુ. કિક્ટેટ (ક્રિકેટ)
ગુ.સ્ટે. (વા.કે.)



નેહલ ગાંધી
ગુ.યુ. અને ગુ. સ્ટેનના
કિક્ટેટ ખેલાડી



પ્રાન્તિ પટેલ
ગુજરાત સ્ટેટ ખેલાડી



અવનિકા પટેલ
ગુજરાત સ્ટેટ
ખેલાડી



દલવીરસોંગ શીખ
ગુ.યુ.કબડી, વેઈટ
લીફ્ટીંગ ખેલાડી



ભૂમિ કાલિરિયા
ગુ.યુનિ અને ગુ. સ્ટેટ
કિક્ટેટ ખેલાડી



સેજલ કાકર
ગુજરાત સ્ટેટ કિક્ટે
ટીમના ખેલાડી



સુણ્યા પરમાર
ગુ. યુ. અને ગુ. સ્ટેટ
કિક્ટેટ ટીમના ખેલાડી

ગૌરવવંતા ખેલાડીઓ



મોનિકા ત્રિપાઠી
ગુ.યનિ. કિકેટ
ટીમના ખેલાડી



જયલ પટેલ
ગુ. યુનિ. વોલીબોલ
ટીમના ખેલાડી



રવિના ઉપાધ્યાય
ગુજરાત યુનિ. કિકેટ
ટીમના ખેલાડી



નેહા શાહ
ગુજરાત યુનિ. કિકેટ
ટીમના કેપ્ટન



સંગીતા પટેલ
ગુ. યુનિ. વોલીબોલ
ટીમના ખેલાડી



શિલ્પા ભોજકર
ગુ.યુનિ.ખોખો (ક્રિકેટ)
કિકેટ ટીમના ખેલાડી



હેતલ પટેલ
ગુજરાત યુનિ. કિકેટ
ટીમના ખેલાડી



પાર્બત પંચાલ
ગુ.યુ.કિકેટ ટીમના
ખેલાડી, સ્ટે. ખેયર



દિરક શુક્લા
ગુજરાત યુનિ. કિકેટ
ટીમના ખેલાડી



તૃષ્ણા ત્રિપાઠી
ગુ.યુ.કિકેટના ખેલાડી
ટાઈકોન્ડો-ગોલ્ડમેડલ



જગ્નિધા પટેલ
ગુ. યુ. અને વેસ્ટ જોનના
કિકેટ ટીમના ખેલાડી



પ્રનીક્ષા પટેલ
ગુજ. સ્ટેટ કિકેટ
ટીમના ખેલાડી

ગૌરવવંતા ખેલાડીઓ



યુમુક પટેલ
ગુ.યુ. અને ગુ. સ્ટે.
શેસ ચેમ્પિયન



હેમાની પટેલ
ગુજરાત યુનિ. કિક્ટ
ટીમના ખેલાડી



જાગૃતિ દેસાઈ
ગુજરાત યુનિ. કિક્ટ
ટીમના ખેલાડી



સીમા શાહ
ગુજરાત યુનિ. કિક્ટ
ટીમના ખેલાડી



રાષ્ટ્રીય પટેલ
ગુજરાત યુનિ. કિક્ટ
ટીમના ખેલાડી



નાર્મિશા શેખ
ગુજરાત યુનિ. કિક્ટ
ટીમના ખેલાડી



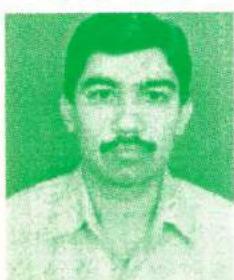
શુચિ શાહ
ગુજરાત યુનિ. કિક્ટ
ટીમના ખેલાડી



નીમેશ મોટી
વેઇટ લિફ્ટીંગ
ગુ.સ્ટેટ ચેમ્પિયન



સ્મીતા થાકુર
ગુજરાત યુનિ. છોકી
ટીમના ખેલાડી



કેલ્યુર ગાંધી
રાહિલ શુટીંગ
ગુ. સ્ટેટ ચેમ્પિયન



સીમા પરટેશી
શૂટીંગ
ગુ. સ્ટેટ ચેમ્પિયન



પૂર્વીંગ નાયક
કરાટે : ગુજ. સ્ટેટ અને
નેશનલ ચેમ્પિયન

કાંસાની વીટીમાં નારી રૂપી હીરો

• એન. જે. પંડિત (એસ.વાય.બી.કોમ.)

સૃષ્ટિનું સર્જન એ આદમ અને ઈવથી થયું એટલે કે સૃષ્ટિ એ સ્ત્રી અને પુરુષના સહકારને કારણે અસ્તિત્વમાં આવી છે. જેમ એક રથને ચલાવવા માટે બે સમાન પૈડાની જરૂર પડે તેમ જ સ્ત્રી અને પુરુષના સહકાર અને સમજાળારીથી તેમના અને સમજાળના બધા જ રથો ચાલી શકે છે. પણ, સમાજે સ્ત્રીઓ પર અલગ અલગ પ્રકારના નિયમો, બંધનો, દાખાઓ એક અદ્ભુત જીવની જેમ નાખી દીપા છે કે જેથી સ્ત્રીઓએ બધા નિયમો, બંધનો, દાખાઓમાંથી નિકળે, તો સમજાળમાં પુરુષોનું સ્થાન નીચે જાય અને આ પુરુષોના અહિમને પોષવા માટે જ સમજાળને કાંસા જેવો એટલે કે દુષ્કર્મ, અધર્મ, અભિમાની સમજ કે જે સ્ત્રીઓને અમુક રિવાજ જેવા કે ધૂઘટમધ્યા, દિકરીને દૂધ પીતી કરવી, સતી પ્રથા વગેરે જેવા રીત-રિવાજોના બંધનથી સ્ત્રીઓને બાધી દીધી છે. આમ, સ્ત્રીઓને કાંસાની વીટી જેવા દુષ્કર્મો, અધર્મ, પાપની વચ્ચે એક સહન-શીલતાની મૂર્તિનું રૂપક આપી અને તેને હીરાની ઉપમા આપી છે.

કેટલાક લોકો કહે છે કે હવે એકવીસમી સદીની સ્ત્રીઓ ધંધી સ્વતંત્ર છે, એટલે કે તેમના પર રીતરિવાજો નામના બોજાને ઘટાડવામાં આવ્યો છે. પણ, શું સમજાળમાં સ્ત્રી સાચે જ સ્વતંત્ર છે? તેના નિર્ણયો શું તે જીતે જ કરે છે? શું સમજ તેના દરેક નિર્ણયો સ્ત્રીકારે છે? આ પ્રશ્નોનો જવાબ માત્ર ના જ આવે છે, કારણ કે સ્ત્રીઓ સ્વતંત્ર રીતે અને લગ્ન કર્યા વિના રહે એ આ સમજ સ્ત્રીકારશે નહીં, કારણ કે આપણા સમજાળમાં ડોસો કુવારો મરે પણ ડોસી કુવારી ન મરે તેવી કહેવત છે અને તે સાચી જ છે કારણ કે સ્ત્રી કુવારી શા માટે રહી? એવા તો કયા સંજોગોને અનુરૂપ થવા તે સ્ત્રીએ લગ્ન ન કર્યા? આમ, સમજ એ સ્ત્રીની ટીકા કરશે. હવે, એ વાત પણ માનવા યોગ્ય છે કે સમજાળમાં સ્ત્રીની દુશ્મન સ્ત્રી જ છે. પણ, ક્યારે? જ્યારે બે સ્ત્રીઓની વચ્ચે એક પુરુષનો ઉમેરો થામ એટલે કે જ્યારે પુરુષ રૂપી બુલડોઝરનું એક સંખ્યા દીવાલઢ્યા બે સ્ત્રીઓ, જે બે અલગ અલગ પાત્રના સ્વરૂપમાં હોય, તેમની વચ્ચે બુલડોઝર ફરવવાનું કામ માત્ર પુરુષનું જ છે માટે જ બે સ્ત્રીઓ વચ્ચે તે પુરુષનું પાત્ર એ કુણાટનું પાત્ર સાબિત થાય છે.

કેટલાક પુરુષો પોતાના અભિમાનના કીચડથી સ્ત્રીને છાંટા ઉડાડવામાં પાછા પડતા નથી અને કહે છે કે સ્ત્રીની બુદ્ધિ એ પગની પાની સુધી છે. પણ એ કીચડ જાણતું નથી કે સ્ત્રીની બુદ્ધિ પગની પાની સુધી નહીં પણ માથાથી પગની પાની સુધી છલોછલ ભરેલી હોય છે. અને વધુમાં સજાવટના શાઢીને ઉમેરીને કહે છે કે સ્ત્રીઓમાં કશું જ જ્ઞાન અને બુદ્ધિનો છાંટો પણ નથી, પણ એ જ્ઞાનાઓને ખબર છે કે સ્ત્રીઓ હવે પ્રગતિ કરી રહી છે અને એ પ્રગતિ પુરુષોથી ક્યાંથી સહન થાય? કારણ કે તેઓ એવું જ માને છે કે સ્ત્રીનું કામ એ બાળકો સંભાળવાનું અને ઘરને ચલાવવાનું છે પણ હવે, સ્ત્રીઓ બદારની પ્રવૃત્તિઓની સાથે ઘરની પ્રવૃત્તિ અને બાળકોનો ઉછેર કરીને તેમને શારીરિક અને માનસિક રીતે તેયાર કરે છે કે જેથી, બાળકોને માતાના પ્રેમની સાથે તેમને સામાજિક શિક્ષણ પણ મળી રહે.

મારા મત પ્રમાણે સ્ત્રી પુરુષ સમોવડી બની છે. એવું કહેવું ખોદું જ છે, કારણ કે સ્ત્રી પુરુષ સમોવડી હતી જ પણ તે જાગૃત ન હતી અને હવે તેણે જાગૃતિની સાથે પોતાનામાં રહેલી શક્તિઓનું જ્ઞાન કરાયું છે. તેથી હવે સ્ત્રી પ્રગતિથી કોઈ આગળ નીકળી ગઈ છે. સ્ત્રીમાં બધી જ શક્તિઓ પહેલેથી જ હાજર હતી, પણ પુરુષોએ એ શક્તિઓને બિલવવામાં મદદ કરવાને બદલે હંમેશા તે શક્તિઓને નાસીપાસ કરવામાં મહત્વનો ફાળો આપ્યો છે. પુરુષ કોઈ પણ સ્વરૂપ હોઈ શકે-એટલે કે ભાઈ સ્વરૂપે, પિતા સ્વરૂપે કે પુરા સ્વરૂપે. પુરુષ એ એક એવું ગ્રાણી છે જે ક્યારેય પણ, કોઈ પણ સ્ત્રી-એ ભલેને પોતાની બહેન હોય, માતા હોય, પત્ની હોય કે પુત્રી પણ હોય તે ક્યારેય સ્ત્રીકારશે નહીં કે તેમના ઘરમાનું કોઈ પણ સ્ત્રીપાત્ર એ સમજાળમાં-એમના સમજાળાં-નોકરી કરે અને તેમના પગ ઉપર ઉલ્લિ રહે. પુરુષ એ ગમે તેટલો વ્યવહારિક હોય, સારો હોય પણ જ્યારે તેણી અને તેણી પત્ની વચ્ચે પુરુષનો અહિમ આવે છે ત્યારે તે પુરુષ તેના અહિમની રહા માટે સ્ત્રીની થોડીક પણ પ્રગતિ કોઈ પણ પ્રકારે સહન કરવા તેયાર હોતો નથી અને આને કારણે જ જ્યાં પત્રી-પત્નીમાંથી જો પત્ની નોકરી કરતી હોય તો ત્યાં હંમેશા પુરુષના મુખે

સાંલળણવા મળશે જ કે 'હું તારા પૈસા ઉપર આખાર રાખતો નથી', અને આમ જ સ્ત્રીઓનું શોભણ થાય છે. તેમજ જ્યારે તે સ્ત્રી પર આ રીતનું શાંદિક દબાણ વધી જ્યાય છે ત્યારે અંતમાં તે સ્ત્રીના પતિશ્વી તેમને 'ધૂટાછેડા' નામનો પમકીયુક્ત કાગળ તે સ્ત્રીની સામે રાખીને તે પુરુષની ઇચ્છિત પ્રવૃત્તિઓ કરાવી દે છે. અને આમ જ, સ્ત્રીઓને ધરની ચાર દીવાલોમાં બેસારી, તેમની પ્રગતિ, ઈચ્છા, મનોકામનાનું ગણું દબાવી દે છે.

સ્ત્રીઓની પ્રગતિ એ માત્ર મહિલા મંડળ રચવાથી નહીં પણ, તે મહિલાઓએ પોતાની જાતે જ પ્રગતિ માટે આત્મનિર્ભર બનતું જોઈએ. આ દરમ્યાન સ્ત્રીઓએ ધ્યાન રાખતું કે જે પુરુષ સ્ત્રીઓથી નફરત કરતો હોય તે પુરુષની સામે એક બલા બનતું જોઈએ, કારણકે એવા પુરુષો જ સ્ત્રીઓને અબલા ગણે છે. આપણો ઈતિહાસ સાચી છે એ બધી સ્ત્રીઓનો કે જેમણે પોતાના પતિની આશા માની અને અનિની પરિશા આપી અને અંતમાં પણ તે જ સીને ધરતીમાં જ સમાઈ જવું પડતું. તે કોના કારણે? જ્યારે સાવિત્રી જેવી પતિત્વતા સ્ત્રીએ યમ જોણેથી પણ પોતાના પતિના માણ પાણ લઈ લીધા. તે કોના માટે? ભારત દેશની સ્ત્રીઓ તેમને ગર્વથી યાદ કરે છે. નારી એ પ્રેમ, મમતા અને આદર સન્માન એક અનેરુ રૂપ છે. નારી એ કોઈ પણ પ્રકારે પુરુષને સહારો આપવા તૈયાર છે, પણ

જ્યારે પુરુષ જ તેના માન-સ-ન્માનનો ખ્યાલ રાખ્યા સિવાય તે એક ફૂટરા સમાન કોઈ પર પ્રેમ આવે ત્યારે અને હડકાયાપણું આવે ત્યારે જે ફૂટ્ય કરે છે તેનું જ વર્તન પુરુષ જીતિમાં પણ જોવા મળે છે.

સમાજમાં એવી સ્ત્રીઓ છે કે જેમનો પતિ મૃત્યુ પાયો છે અને એવી પણ સ્ત્રીઓ છે કે જેમના પતિએ તેમના અહ્યમુને પોષવા માટે તે સ્ત્રીઓને ત્યજી દીધી હોય. ત્યારે, તેવી સ્ત્રીઓ એ સમાજ માટે બોજારૂપ બનીને કલંક સમાન છે. કારણ કે આપણા આ સમાજમાં સ્ત્રીઓનું ખરાબ ફૂટ્ય એ પાપ ગણાય છે, જ્યારે પુરુષનું ખરાબ એ પાપ નહીં. ... એ પાપ નહીં પણ ભૂલ ગણાય છે. સમાજમાં દરેક વ્યવહારનું પાલન કરતું રીત્યા અનિવાર્ય ગણાય છે, જ્યારે પુરુષ સહેલાઈથી છટકી જ્યાય છે. અને આમ જ સમાજના દરેક વ્યવહારનું પાલન કરતું સ્ત્રી માટે અનિવાર્ય ગણાય છે જ્યારે પુરુષ સહેલાઈથી છટકી જ્યાય છે અને આમ જ સ્ત્રીઓનું શોખણ થતું આવ્યું છે અને થતું આવે છે. પણ જે સ્ત્રીઓ કાનેલ અને સ્વાભિમાની બની 'થતું આવ્યું છે' એ વાક્યને બદલે 'નહીં જ થાય' એ વાક્યમાં ફેરવી શકે છે અને તે માટે બધી જ સ્ત્રીઓએ એક થઈ અને નવી ચેતના રૂપી જીવિન પર, વર્તમાન રૂપી ઈંટોથી, સ્વખાને વાસ્તવિકતા બનાતી અને પ્રેમરૂપી પાયો નાંખી તેમની પ્રગતિની ઈમારત બનાવી શકે.



આંખો

મુશ્કેલીમાંથી માર્ગ કાઢી આપતી આંખો,
આંખોથી માંસ ઓળખાય આખો ને આખો.
જ્બાન ન બોલે તાં બધું બોલે છે આંખો.
પ્રેમ નો એકરાર એક પળમાં કરે તે આંખો.
પ્રિયતમને નજર સામે રાખતી આ આંખો.
રાને સપનામાં પણ પ્રિયતમને દેખાડતી આંખો.
દૃદ્ધ સાથે સીધો સંબંધ ધરાવતી આંખો.
શરમને પણ શરમાવતી શરમાળ આંખો.
એક ઈશારામાં સમજાવી દેનારી આંખો.
નવવધુની શરમ નું ધર છે આંખો.
માણસની બધી મુશ્કેલીની જડ છે આંખો.
ક્યારેક મસ્તીલરી તો ક્યારેક 'શાંત' છે આંખો.

- હાર્દિક વી. દક્કર (એસ.વાય.બી.કોમ.)

ઇશ્ચર

સ્મિત બનીને છલકાય છે તું
સૂરજ બનીને ચમકે છે તું
ચાંદ સિતારાની ગઝલ છે તું
કોઈ દૃદ્ધના સ્પંદન છે તું
આંખમાંથી વરસતી અમી છે તું
ચાહતમાં છવાય છે તું
સ્વખ અને સિદ્ધિમાં વસે છે તું
• દૃદ્ધે દૃદ્ધે વસે છે એક તું

- શાહ મલય કે. (એફ.વાય.બી.કોમ.)

ખુરશીદાસ બેંતાળીશી : (ખુરશીનો મહિમા)

• છક્કર નરેન્દ્ર સી. 'આકાશ' (ટી.વાય.બી.કોમ.)

કાજ તનયા સંકટ છરન, સાથારૂ દેવી સમાન;
દારીપ્રવ છરજે મારું, કરજે અતિ ધનવાન.

પરથમ સમર્દું લક્ષ્મી માત; જેણો આચ્યા રૂપિયા હાથ. ॥૧॥
રૂપિયા કેરી લેખણ લીધી; લખવાની શરૂઆત કીધી. ॥૨॥
ખુરશી માતને લાગું પાય; જેનાં ગુણગાન ગાયા માંય. ॥૩॥
ભારત દેશમાં રામનગર; નગરમહી બાપુનું ધર. ॥૪॥
બાપુના ઘેર જનમ લીધો; ત્યાંથી જગમાં પ્રવેશ કીધો. ॥૫॥
પહેલી ચોપડીમાં દાખલ થયા; પાંચ વરસ પહેલીમાં રહ્યા. ॥૬॥
હવે આવ્યા બીજી માંય; સમજણ કાઈ પડે નાંય. ॥૭॥
અણવાનું હવે છોડી દીધું; શેઠ ધરમાં વૈતરું કીધું. ॥૮॥
નાની ઉમરે લગ્ન કીધાં; સળગતા અંગરા માથે લીધા. ॥૯॥
એકમાંથી 'અગિયાર' થયા; પૂરું કરવાના હોશ ના રહ્યા. ॥૧૦॥
હવે વધારે રળવું પડે; એ માટે કાઈ કરવું પડે. ॥૧૧॥
હપ્તા વસૂલી શરૂ કીધી; 'ડોન' કેરી ઉપાય લીધી. ॥૧૨॥
માર-કાપ તો રોજની થઈ; દ્યા બયા કાઈ આવે ન'ઈ. ॥૧૩॥
અરથી આવક પોલીસને જ્યા; એથી અમારું દિલ હુલાય. ॥૧૪॥
થયું નેતાનો લેખ જ ધરું; લોકના પૈસા ધરમાં ભરું. ॥૧૫॥
જેણે કરવું ના કોઈ કામ; મારે તે ખુરશીને સલામ. ॥૧૬॥
પાલિકા જગમાં ઊભા રહ્યા; બાહુબળથી છતી ગયા. ॥૧૭॥
ઉપરવાળાએ કીધી છેર; ધરમાં થઈ લીલા છેર. ॥૧૮॥
સાંકડો મહોલ્લો છોડી દીધો; સોસાયટીમાં વાસ જ કીધો. ॥૧૯॥
પાંચ વરસ જ્યાં પૂરાં થાય; વંડામાં બે સ્કૂટર સોછાય. ॥૨૦॥
વિધાનસભાની ચૂંટણી આવી; અમ કાજે એક તક લાવી. ॥૨૧॥
જેને તાકાત નાણાં ને હાથની; તેને ચિંતા હોય શી વાતની? ॥૨૨॥

ચૂટકીમાં અમે ઊભા રહાં; 'દેવીકૃપાએ' જતી ગયા. ॥૨૩॥
 મર્ગીપદું પાખ્યા અમે; ગાડી-બંગલો કોને ન ગમે? ॥૨૪॥
 મનમાં અમે તો લીધી ટેક; રોજની રળવી પેટી એક. ॥૨૫॥
 ઘરમાં જ ધંધો શરૂ કીધો; કાર્યાલયનો બેડરૂમ કીધો. ॥૨૬॥
 પુત્રો નિગમોના ચેરમેન બનાવ્યા; રમદેલને ડેકાંસે લગાવ્યા. ॥૨૭॥
 જમાઈઓને કોન્ટ્રાક્ટ આપ્યા; ચારામાંથીએ પૈસા છાપ્યા. ॥૨૮॥
 કરોડો જ્યાં આમ તેમ કર્યા; સાંસદ બનવા લાયક હર્યા. ॥૨૯॥
 મજા તિજોરી બર્યે જાય; અમ પ્રયત્ને ખાલી થાય. ॥૩૦॥
 ભુવા સહુ સંસદમાં લેગા મળ્યા; નાળિયેર સ્વયુઠે રવાના કર્યા. ॥૩૧॥
 પન્ય હો ભારતની મજા; જેના પ્રતાપે અમને મજા. ॥૩૨॥
 બ્રદ્ધાચાર થયો શિષ્યાચાર; એનો અમને લાલ અપાર. ॥૩૩॥
 ફાંદનો વેરાવો વધતો જાય; જોઈ મનમાં હરમ નવ માય. ॥૩૪॥
 માઈક ઉલાવ્યાં ને ફૂદાફૂ કીધી; સરકારી બર્યે ઊડાઉં કીધી. ॥૩૫॥
 રજતતુલાએ ખુદને તોલાવ્યા; સ્વીસ બેંકમાં ખાતાં ખોલાવ્યાં. ॥૩૬॥
 અમે દાસ જ ખુરશી તણા; સ્પર્શાને હરખીએ ધણા. ॥૩૭॥
 ખુરશીની લાગી જે લગન; ચાટ્યા દિના પચે ના અન્ન. ॥૩૮॥
 દેવોના કોટા ફૂવામાં નાંખ્યા; ખુરશી માતને ગોખલે સ્થાપ્યા. ॥૩૯॥
 જ્ય જ્ય ખુરશી માત તમારી; અમ પર ઊતરી ફૂપા તમારી. ॥૪૦॥
 જે સો વાર બેંતાળીશી વાંચે; પ્રાપ્ત કરે જે કાઈ યાચે. ॥૪૧॥
 જે ખુરશીનો દાસ જ થાય; તેના વેર લણી સદાય. ॥૪૨॥

ખુરશી મા વંદન કરું, સાધાંગ લાગું પાય;
 સત્તાવન પેઢી મારી, મારા જ રસ્તે જાય. મારા...



વર્ણવ્યવસ્થા જન્મગાત નથી, પણ કર્મગાત છે.
 કર્મથી જ બાહ્યાં, કાશ્રિય, ષેશ્ય અને શુદ્ધ થવાય છે.

નોકરી અંગે આનુષંખ્યિક ખર્ચની કપાત અથવા પ્રમાણિત કપાત

• પ્રા. એસ. પી. મહેતા

આવકવેરાના કાયદા અનુસાર નોકરી કરતી વ્યક્તિના પગારની આવકના શીર્ષક નીચે આવકની ગણતરી કરતી વખતે નીચેની રકમો ખાસ કપાત તરીકે બાદ આપવામાં આવે છે :

- (૧) પ્રમાણિત કપાત [કલમ ૧૬ (i)]
- (૨) મનોરંજન ભણ્ય [કલમ ૧૬ (ii)]
- (૩) વ્યવસાય વેરો [કલમ ૧૬ (iii)]

નોકરી કરનાર કર્મચારીએ નોકરીની ફરજે બજાવવા માટે તેમજ નોકરીના સ્થળે જવા-આવવા માટે જે ખર્ચ કરવો પડે છે તે ખર્ચ અંગે તેમના પગારની કરપાત્ર આવકની ગણતરી કરતાં પહેલા પ્રમાણિત કપાત તરીકે કેટલીક રકમ બાદ આપવામાં આવે છે. નાણપ્રધાન શ્રી યશવંત સિંહએ નાણાં ધારો (૨) ૧૯૮૮, તા. ૧-૬-૧૯૮૮ના રોજ સંસદમાં રજૂ કરતાં પ્રમાણિત કપાતની ગણતરી અંગે સુધારો સૂચવ્યો હતો, જે સંસદમાં નાણા ધારો (૨) ૧૯૮૮ પસાર થતાં અમલમાં આવ્યો છે. આ સુધાર મુજબ પ્રમાણિત કપાત [કલમ ૧૬ (i)] અંગે ત્રિસ્તરીય માળણું નક્કી કરવામાં આવ્યું છે, જે નીચે મુજબ છે.

જે કર્મચારીની પગારની આવક પ્રમાણિત કપાતની રકમ બાદ કર્યા પહેલાં, (અ) રૂ. ૧ લાખથી વધુ ન હોય તેમને પગારના રૂ. ૧૩૧/૩ ટકા અથવા રૂ. ૨૫,૦૦૦ બેમાંથી જે ઓછી રકમ હોય તે (બ) પગારની આવક રૂ. ૧ લાખથી વધુ પરંતુ રૂ. ૫ લાખથી વધુ ન હોય તેમને રૂ. ૨૦,૦૦૦ અને (ક) પગારની આવક રૂ. ૫ લાખથી વધુ હોય તેમને શૂન્ય.

નાણા પ્રધાન દ્વારા પ્રમાણિત કપાત અંગે કરવામાં આવેલ સુધારો તેની મૂળ વિચારધારા કરતાં જુદી પડે છે, જેથી તે સુધારો તાર્કિક લાગતો નથી. આ ઉપરાંત રૂ. ૫ લાખથી વધુ પગારની આવક મેળવનાર કર્મચારીને પ્રમાણિત કપાતનો લાભ ન આપવાનો નિર્ણય કોઈ પણ રીતે ન્યાયી લાગતો નથી. આ બાબત અંગે કેટલીક વિગતો અને હકીકતો જોવી જરૂરી ગણાશે.

પ્રમાણિત કપાતની શરૂઆત

પ્રમાણિત કપાતની શરૂઆત નાણા ધારો, ૧૯૭૪ (આકારણી વર્ષ ૧૯૭૫-૭૬)થી કરવામાં આવી હતી. પ્રમાણિત કપાતની શરૂઆત નીચેની પાંચ વિગતો ઘાનમાં

લઈને કરવામાં આવી હતી.

(૧) કર ભરનાર કર્મચારી તેમની ફરજ સહેલાઈથી અદા કરી શકે તે માટે જરૂરી પુસ્તકો, મેચેનિન વિ. ખરીદ છે. તે અંગે કરેલ ખર્ચ માટે મર્યાદિત કપાત આપવામાં આવતી હતી.

(૨) બંધારણાના આર્ટિકલ્સ ૨૭૬ (૨) નીચે રાજ્ય સરકારો દ્વારા કર્મચારીઓ, વ્યવસાયી વ્યક્તિઓ, ધૂધારા વ્યક્તિઓ વિગેરે પાસેથી વસુલ કરવામાં આવતા વ્યવસાય વેરાની ચુકવણીના ખર્ચ અંગે રાહત આપવામાં આવતી હતી.

(૩) જે કર્મચારીઓ પોતાની માલિકીની ખોટર કે અન્ય વાદન ધરાવતા હોય અને તેનો ઉપયોગ નોકરીના હેતુ માટે થતો હોય તેમને મર્યાદિત પ્રમાણમાં ખર્ચ અંગે કપાત આપવામાં આવતી હતી.

(૪) કર્મચારીની નોકરીની શરતોને આધીન તેમની ફરજ બજાવવા માટે તેમજે કરેલ કેટલાક ખર્ચો અંગે તેમના પગારની આવકમાંથી ચોક્કસ મર્યાદામાં રહીને તે ખર્ચ અંગે કપાત આપવામાં આવતી હતી.

(૫) મનોરંજન ભણ્યાં જેવા અન્ય ભણ્યાં અંગે મળતી કપાતની રકમ.

ઉપરોક્ત પાંચ કપાતોને બદલે કાયદામાં સરળતા લાવવાના ઉદ્દેશ્યી પ્રમાણિત કપાતની શરૂઆત કરવામાં આવી હતી. નાણાધારો, ૧૯૭૪ના સ્પષ્ટીકરણ નિવેદના મુદ્દા નંબર ૨૧માં [૯૩ ITR (ST) 130 to 138 inter alia] વધુ સ્પષ્ટતા કરતાં જણાયું છે કે ‘પગારદાર કરદાતાની ગણતરી સરળ રીતે થઈ શકે તે હેતુથી કર્મચારીઓ તેમની ફરજ સહેલાઈથી બજાવી શકે તે માટે ઉપર જણાવેલ વિગતો નંબર (૧) થી (૫) માં જણાવેલ કપાતોને બદલે એક જ કપાત તરીકે પ્રમાણિત કપાત આપવાનું નક્કી કરવામાં આવ્યું છે. આ ઉપરાંત ‘સેન્ટ્રલ બોર્ડ ઓફ ડિરેક્ટ ટેક્સીસ (CBDT)’ના પરિપત્ર નંબર ૧૩૮ તા. ૧૭મી જુલાઈ ૧૯૭૪માં જણાવ્યા મુજબ કર્મચારીઓને તેમના પગારની કરપાત્ર આવકની ગણતરી માટે ઉપર જણાવેલ વિગતો (૧) થી (૫) માટે જે અલગ કપાતો આપવામાં આવે છે, તેને બદલે પ્રમાણિત કપાતનો લાભ આપવો. આમ નાણા ધારો ૧૯૭૪ અને આવકવેરા વિભાગનો પરિપત્ર કર્મચારીઓને તેમની ફરજ બજાવવા અંગે જે ખર્ચો થાય છે તે અંગે પ્રમાણિત કપાત આપવાનું જણાવે છે.

પ્રમાણિત કૃપાતની રકમ :

પ્રમાણિત કૃપાતની શરૂઆત થયાના વર્ષથી ચાહું આકારણી વર્ષ દરમ્યાનની કૃપાતની રકમ નીચેના ટેબલમાં દર્શાવેલ છે.

ક્રમ	આકારણી વર્ષ	પ્રમાણિત કૃપાતની ટકાવારી (પગારના)	મહત્તમ રકમ રૂ.	નોંધ
૧.	૧૯૭૫-૭૬ થી ૧૯૮૦-૮૧	૨૦%	૩,૦૦૦	—
૨.	૧૯૮૧-૮૨	૨૦%	૩,૪૦૦	—
૩.	૧૯૮૨-૮૩	૨૦%	૪,૦૦૦	—
૪.	૧૯૮૩-૮૪	૨૫%	૪,૦૦૦	—
૫.	૧૯૮૪-૮૫ થી ૧૯૮૬-૮૭	૨૫%	૬,૦૦૦	—
૬.	૧૯૮૭-૮૮ અને ૧૯૮૮-૮૯	૩૦%	૧૦,૦૦૦	—
૭.	૧૯૮૯-૯૦ થી ૧૯૯૩-૯૪	૩૩ $\frac{1}{3}\%$	૧૨,૦૦૦	આ વર્ષ ૧૯૯૩-૯૪માં સરી કર્મચારીની પગારની આવક રૂ. ૭૫,૦૦૦થી ઓછી હોય તો મહત્તમ રકમ રૂ. ૧૫,૦૦૦ ગણવી.
૮.	૧૯૯૪-૯૫ થી ૧૯૯૬-૯૭	૩૩ $\frac{1}{3}\%$	૧૫,૦૦૦	આ વર્ષ ૧૯૯૪-૯૫થી ૧૯૯૭-૯૮ દરમ્યાન સરી કર્મચારીની આવક રૂ. ૭૫,૦૦૦ થી ઓછી હોય તો મહત્તમ રકમ રૂ. ૧૮,૦૦૦ ગણવી.
૯.	૧૯૯૭-૯૮	૩૩ $\frac{1}{3}\%$	૧૫,૦૦૦	કર્મચારીની આવક રૂ. ૬૦,૦૦૦ થી ઓછી હોય તો મહત્તમ રકમ રૂ. ૧૮,૦૦૦ ગણવી.
૧૦.	૧૯૯૮-૯૯	૩૩ $\frac{1}{3}\%$	૨૦,૦૦૦	—
૧૧.	૧૯૯૯-૨૦૦૦	(અ) ૩૩ $\frac{1}{3}\%$ (બી) ૩૩ $\frac{1}{3}\%$ (ગી) —	૨૫,૦૦૦ ૨૦,૦૦૦ શૂન્ય	પગાર રૂ. ૧ લાખ થી વધુ ન હોય. પગાર રૂ. ૧લાખથી વધુ પરંતુ રૂ. ૫ લાખથી વધુ નહિ. પગાર રૂ. ૫ લાખથી વધુ.

નોંધ :

- (1) પ્રમાણિત કપાતની ગણતરી માટે પગારનો અર્થ પગાર ઉપરાંત ફી, કમીશન, સવલતો, બ્રેજિયુટી વિ.નો સમાવેશ થાય છે, પરંતુ આવકવેરાના કાયદા ડેફન કરમુક્ત હોય તેવી કોઈપણ ચુકવણીનો સમાવેશ થશે નહિ.
- (2) પાછલા વર્ષ દરમ્યાન કર્મચારીઓ એક કરતાં વધુ નોકરી બદલી હોય તો બધા જ માલિકો પાસેથી મળેલ પગારની કુલ રકમ પ્રમાણિત કપાતની રકમ નક્કી કરવા માટે ધ્યાનમાં લેવી.
- (3) પ્રમાણિત કપાતનો લાભ મેળવવા માટે કર્મચારીએ પાછલા વર્ષ દરમ્યાન તેની ફરજ બજાવવા માટે કરેલ ખર્ચનો કોઈ પુરાવો આપવાનો હોતો નથી.
- (4) જો કોઈ કર્મચારીને તેની ફરજો બજાવવા માટે માલિક તરફથી કોઈ વાહનન્યવહારની સગવડ આપવામાં આવી હોય તો પણ તેવા કર્મચારીને પ્રમાણિત કપાતનો લાભ મળશે.
- (5) પેન્શન મેળવનાર કર્મચારીને પણ પ્રમાણિત કપાતનો લાભ મળશે.
- (6) જો કર્મચારી પાછલા વર્ષ દરમ્યાન નોકરીમાંથી નિવૃત્ત થયો હોય તો તે વર્ષ માટેની પ્રમાણિત કપાત તેણે કરેલ નોકરીના સમયના પ્રમાણમાં પ્રાપ્ત થશે.
- (7) પ્રમાણિત કપાતની રકમ આવકવેરાનો કાયદો ૧૯૬૧ પ્રકરણ VI-A માં દર્શાવેલ કોઈપણ મંજૂર કરેલ કપાત પહેલા બાદ કરવામાં આવશે.
- (8) કંપનીના ડિરેક્ટરો અને કંપની વચ્ચે માલિક અને નોકરનો સંબંધ ન હોવાથી કંપનીના ડિરેક્ટરોને મળેલ પગારમાંથી પ્રમાણિત કપાતનો લાભ પ્રાપ્ત થઈ શકશે નહિ. [CIT V. Durga kumar Nanda (1995) 211-ITR 639 (ori)]
- (9) એલ. આઈ. સી.ના વિકાસ અધિકારીએ વધુ કાર્ય અંગે જે ઉત્તેજન આપવા જે બોનસ આપવામાં આવે છે તેનો સમાવેશ પગારમાં કરવામાં આવશે અને તેને આધારે પ્રમાણિત કપાતની ગણતરી કરવામાં આવશે. [K. A. Choudary V. CIT (1990) 183 ITR 29 (AP)]

આકારણી વર્ષ ૧૯૯૮-૨૦૦૦થી પ્રમાણિત

કપાતમાં થયેલ ફેરફારની યોગ્યતા

નાણા પ્રધાન શ્રી યશવંત સિંહાએ આકારણી વર્ષ ૧૯૯૮-૨૦૦૦થી પ્રમાણિત કપાત અંગે આપેલ ત્રિસલરીય (three tier) માળખા અંગેની કેટલીક બાબતો માટે નીચેના મુદ્દાઓ વિચારણ માંગી લે છે.

(1) સામાન્ય રીતે વધુ પગાર મેળવતા કર્મચારીઓએ પોતાની ફરજ બજાવવા માટે અને વધુ કાર્યક્ષમ બનવા માટે પ્રમાણમાં અન્ય કર્મચારીઓ કરતાં વધુ ખર્ચ કરવો પડે છે. આવો વધુ ખર્ચ કરનાર કર્મચારીની આવક વાર્ષિક રૂ. ૫ લાખથી વધુ હોય તો પ્રમાણિત કપાતનો લાભ તેમને મળશે નહિ. આમ પ્રમાણિત કપાત શરૂ કરવાનો મુખ્ય ઉદ્દેશનો બંગ થાય છે.

(2) આવો જ રીતે પગાર રૂ. ૧ લાખથી વધુ અને રૂ. ૫ લાખથી વધુ ન હોય તેવા કર્મચારીઓને મહત્તમ કપાતની રકમ રૂ. ૨૦,૦૦૦ છે. જ્યારે પગાર રૂ. ૧ લાખથી ઓછો હોય તેમની મહત્તમ કપાતની રકમ રૂ. ૨૫,૦૦૦ છે. જે વધુ આવક મેળવનાર કર્મચારીએ વધુ ખર્ચ કર્યો હોવા છતાં પ્રમાણિત કપાતની રકમમાં ઘટાડો થાય છે જે કોઈ પણ રીતે ધોરણ ન ગણાય.

(3) જો કોઈ કર્મચારીને પાછલા વર્ષ દરમ્યાન કામચલાઉ રીતે રૂ. ૫ લાખથી વધુ પગાર મળે તો તેને તે વર્ષ માટે પ્રમાણિત કપાતનો લાભ પ્રાપ્ત થશે નહિ. કેટલાક સંજોગોમાં કર્મચારીને પાછલા વર્ષ દરમ્યાન પગારનું એરિયર્સ પ્રાપ્ત થતું હોય છે, જેથી તેમનો પગાર રૂ. ૫ લાખથી વર્ષી જતો હોય છે, આવા સંજોગોમાં કર્મચારીને તે વર્ષ દરમ્યાન પ્રમાણિત કપાતનો લાભ મળશે નહિ. ખાસ કરીને પાંચમાં વેતન પંચની ભલામણોનો સ્પીકાર થયો હોવાથી નાણાકીય વર્ષ ૧૯૯૮-૯૯ (આકારણી વર્ષ ૧૯૯૮-૨૦૦૦) દરમ્યાન કર્મચારીઓને પગારના એરિયર્સની રકમ મળવાની હોવાથી કેટલાક કર્મચારીઓને પ્રમાણિત કપાતના લાભથી વંચિત રહેતું પડશે. આવો જ રીતે આકારણી વર્ષ ૧૯૯૮-૨૦૦૦ દરમ્યાન મોટા ભાગના લાઈક્રોટ અને સુપ્રિમ કોર્ટના ન્યાયાધિકારોને પણ પ્રમાણિત કપાતનો લાભ મળશે નહિ.

આમ કામયાલાઈ રીતે વર્ષ દરમ્યાન રૂ. ૫ લાખથી વધુ પગારને લીધે કર્મચારીને પ્રમાણિત કપાતનો રૂ. ૨૦,૦૦૦નો લાભ મળ્યો નહિ, અને તેમો ૩૦ ટકા આવકવેરાના સ્લેબમાં આવતા હોવાથી કર્મચારી હીડ રૂ. ૬,૦૦૦નો વધુ આવકવેરો ચૂકવવો પડશે.

- (૪) સરકારી આંકડાઓ મુજબ વર્ષિક રૂ. ૫ લાખથી વધુ પગાર મેળવનાર કર્મચારીઓની સંખ્યા ભારતમાં ખૂબ જ નશ્ચલી છે. આથી આ ફેરફારથી પ્રમાણિત કપાતનો લાભ ન મેળવનાર કર્મચારીઓની સંખ્યા ખૂબ જ ઓછી રહેશે. સરકાર દ્વારા આ રીતે કરવામાં આવતો બચાવ વાજબી નથી. વાસ્તવમાં કાયદા મુજબ દરેક કર્મચારીઓને એક સરખા ગણાવા જોઈએ. આવકવેરાના કાયદાના નિષ્પાત શ્રી નાની પાલખીવાલાએ યોગ્ય રીતે જ જીવાયું છે કે 'Tax and equity one strangers; but they need not be sworn enemies.'

(૫) સરકારના નવા અભિગમ મુજબ આવકવેરાનો કાયદો બને તેટલો સરળ થવો જોઈએ તેમ નક્કી કરવામાં આવ્યું છે, આથી જે આવકવેરાનું પત્રક (Return of Income) માટે 'સરળ' ફોર્મની શરૂઆત કરી છે. પ્રમાણિત કપાત અંગે આકરણી વર્ષ ૧૯૯૮-૯૯માં બધા જ કર્મચારીઓ માટે

પગારના $33\frac{1}{3}$ ટકા અથવા રૂ. ૨૦,૦૦૦

(બેમાંથી જે ઓછી રકમ હોય) એમ સરળ ગણતરી હતી તે બદલીને આકરણી વર્ષ ૧૯૯૮-૨૦૦૦માં પગારની જુદી જુદી આવક ધ્યાનમાં લઈને ત્રણ તખક્કામાં ગણતરી કરવાનું લાવીને કાયદાની સરળતામાં ઘટાડો કર્યો છે.

નાણાધારો ૧૯૯૮ કે તે પછીના નાણાધારામાં પ્રમાણિત કપાત અંગે જરૂરી સુધારા કરવા જોઈએ.



બૂલી વાયા

(ગંગા)

જામના દારેદે અમે દૂલી ગયા,
જામમાં એ; ધાવ સૌ રૂપી ગયા.
જાયાં જયો ત્યાં સ્વાધીના રિશ્તા હતા,
ડાયરીમાં નામ સૌ મૂકી ગયા.
કોણ કોણું છે જગતમાં જઈને
કાચના સંબંધ સૌ દૂરી ગયા.
જીદગીને દાવમાં ફૂકી અમે,
દુંટનારાઓ વધુ દુંટી ગયા.
ભાગ્યમાં એક દશકો શાપનો,
દોસ્ત જેવા દોસ્ત પણ જૂલી ગયા.
જાયાં હશે ગાલિબ ને ધાયલ ઝગર
મૃપકદાના કાર ત્યાં ખુલી ગયા.

કુ. જ્યોતિ પરીખ (એફ.વાય.બી.કોમ.)



વार्षिकोत्सवनो
આનंદ આર્થવાદતા
પ્રેક્ષકો



કોલેજમાંથી નિવૃત્ત થયેલા અધ્યાપકો



પ્રા. અંજનીબહેન ઉપાધ્યાય
અર્થશાસ્ત્રના અધ્યાપક
(સૈચિક નિવૃત્તિ)



ડૉ. સુરેશભાઈ શુક્લ
અંગ્રેજ વિલાગના અધ્યક્ષ



પ્રા. ગીતાબહેન શાહ
અર્થશાસ્ત્રના અધ્યાપક
(સૈચિક નિવૃત્તિ)

નિવૃત્ત થયેલા કર્મચારીઓ



શ્રી મહેન્દ્રભાઈ શાહ
(હોડ કલાક્ષ)



શ્રી વર્જબહેન પટેલ
પ્રાંતપાલ (સૈચિક નિવૃત્તિ)



શ્રી બીમનભાઈ પટેલ
કાર્યાલય અધિકાક



શ્રી ગોરીબહેન ઉપાધ્યાય
(કલાક્ષ)



શ્રી નટવરભાઈ ડેસાઈ
(કલાક્ષ)



શ્રી નવીનભાઈ શાહ
(હોડ કલાક્ષ)



શ્રી મહાશંકર પુરોહિત
(સેવક)

સ્વર્ગસ્થ



પ્રા. સનતભાઈ મહેતા
(એકાઉન્ટન્સીના અધ્યાપક)



રાજશ્રીબહેન રાઠીડ
(પ્રાંતપાલ)



માલાશંકર કાકોર
(સેવક)



રામપટેલ યાદવ
(સેવક)

વિદાય

શું આપ્યું અને શું લીધું તેનો કોઈ હિસાબ નહીં,
તમે જે પાચા તે જીવનનું ભાયું રે,
પરીક્ષા તો થતી રહેશે ડગલે પગલે જીવનમાં,
પામજે સફળતાનાં શિખરો ઉમંગલયા જીવનમાં,
શીખ આપીએ અમે તમને સ્વીકારજે પ્રેમથી,
કરજે બાદબાદી દુર્ગુણની અને સરવાળા સ્નેહના,
કરજે ભાગાકારો વેરના અને ગુણાકારો સદ્ગુણના,
પ્રભુને પડ્યા પ્રાર્થના છે કે વરસાવજે વાદળો હેતનાં,
આશીર્વાદ છે અમારા તમને ભવસાગર તરી જજે પુરુષાર્થથી.

અભિલાષા

મારે નથી જોઈતી ધનદોલત
જોઈએ છે પ્રેમ અપાર તારો
એ પણ ન અપાય તો હે પ્રભુ,
સાબૂત રાખજે હૈયું અને હાથ મારા.

ઓળખાણ

આપકા સૌનો દેશ છે ઘારો
એમાં વળી હું કોણા ? ને તું કોણા ?
ક્યાં પડી છે દેશની કોઈને ?
સ્વાર્થતથા સૌ છે પુજારી
વાત કરે સેવાની ને કરણી દાઉદની
ક્યાં જઈ અટકશે કહાણી દેશની ?
બની છે પ્રજા રંક આ દેશની
આવશે કોઈ ? પયગંબરતથી રાહ જોવાની ?



આજની યુવાની કચા મારો ? • અસામદી નૂરમહંમદ હબીબભાઈ (એસ.વાય.બી.કોમ.)

દેશ જેટલો પ્રગતિ કરી રહ્યો છે તેટલો જ યુવાન અધોગતિ તરફ જઈ રહ્યો છે. દેશની આર્થિક અને સામાજિક એમ બંને પ્રકારની પરિસ્થિતિને લીધે યુવાન અનેકનો ગુલામ બની ગયો છે. આજનો યુવાન આગસ્તું બની ગયો છે. આજના યુવાનની સ્થિતિ એટલી બધી કંગળ બની છે કે તે પોતાનું અસલી રૂપ ભૂલી ગયો છે. આ માટે યુવાનો નહિ પણ દેશની બદલાતી જતી પરિસ્થિતિ જવાબદાર છે. આપણો દેશ એકવીસમી સદીમાં પ્રવેશ કરી રહ્યો છે તેમ યુવાનો વસની બની પોતાના શરીરમાં રોગને પ્રવેશવા માટે આશા આપી રહ્યા છે.

શ્રી જવેરયંદ મેધાશીએ કહું છે તેમ 'ઘટમાં ધોડા થનગને ને આતમ વીજે પાંખ અશાદીઠેલી ભોમ પર યૌવન મારે આંખ'. યુવાની એટલે પસમસતો આવેશ, યુવાની એટલે અશાદીઠેલી ભોમ જેડવા માટેની આકંક્ષા અને અભિલાષાઓના પુંજ. યુવાની એ એવો સમય છે કે આવેગ આકંક્ષા અવિરત વધ્યા કરે છે. આવી યુવાની જ્યાં રચનાત્મક કાર્યોમાં વાળવાની જગ્યાએ અધોગતિના મારો ચાલે તે દેશ કે સમાજ માટે લાંછનરૂપ છે.

વિશાનની શોધખોળને કારણે અધ્યતન ટેકનોલોજીના આ જમાનામાં જન્મેલી આજની આ યુવા પેઢી સતત ગતિશીલતાની ઉપાસક બનેલી છે. આજનો માનવ એવા મારો ચીરી ગયો છે કે તે પોતાના સમાજને ભૂલી ગયો છે. તે સમાજના રૂઢિગત બંધનોને તોડીને જીણે સમાજથી આજાદી મેળવવા ઈચ્છાનો હોય એમ લાગી રહ્યું છે. પહેલાના જમાનામાં યુવા પેઢી સમાજના રૂઢિગત નિયમોમાં પુરાઈને રહેતી હતી. જ્યારે આજના આ કણિયુગના જમાનામાં જીણે સમાજ માનવે ઘેલા રૂઢિગત નિયમોમાં પુરાઈને રહે છે. આ શું બતાવે છે? માનવ પોતાના પર રૂપને ખોઈ બેઠો છે. તેની સાથે સાથે તે સમાજને ગળી જવા બેઠો છે.

આજની યુવા પેઢીનો ઉછેર કેટલી ભૌતિક સુખ સંગવડો અને સાધનો વચ્ચે થાય છે તેનો તમને ખ્યાલ છે? જુદેરાતનાં માધ્યમો જેવાં કે ટી.વી., સિનેમાગૃહ વગેરે જેવાં પ્રચાર માધ્યમો બાળકના મન પર માઠી અસર કરે છે. અને તેને એક એવો ધક્કો વાગી જાય છે કે તે

જીવનમાં કદી ઊભો થઈ શકતો નથી. એક બાજુ ડિસ્કો ડાન્સ ચાલુ હોય અને બીજી બાજુ બાળકનો અભ્યાસ ચાલુ હોય તો તે અભ્યાસ કરવાનું મૂકીને ડિસ્કો ડાન્સ કરવા લાગી જાય છે. ધીરે ધીરે તેને અભ્યાસ પર અસુધિ લાગે છે. આને કારણે તેની રૂચિ બદલાય છે. આવા ભૌતિક રાક્ષસો વચ્ચે ઉછરેલો બાળક યુવાનીમાં પ્રવેશતાં તે રાક્ષસો જેવું જ વલણ કરવાનો છે. તે યુવાનીમાં પ્રવેશતાં જ પોતાના આદશોને એક બાજુ મુકી હે છે. ત્યારે તે તરત જ બધાચાર, અનીતિ, વસન, અપ્રામાણિકતા, દાંબિકતા, અસત્યમાં ધેલાઈ જાય છે અને જીવનના સંઘણા આદશો પુસ્તકના પાને પુરાઈને રહે છે. પરિણામે નિરાશાની મોટી ખાઈમાં ધેલાઈ જાય છે. આજનો યુવાન સુખી હોય તો વધારે સુખી બનવા પ્રયત્ન કરે છે. માનવતાના મૂલ્યને ઓછું આંકી પૈસાના મૂલ્યને વધારે મહત્વ આપી બેઠો છે. તેથી આજનો યુવાન ગમે તેવાં બરાબ કાર્યો કરવા પ્રેરાય છે. બીજાનું ખૂન, પરસ્નીને પોતાનું ધન ગણવું જેવા મહા પાપોનું કંલપ તેના શિરે સવાર થઈ ગયું છે. એટલે જ તે બધાચારને શિષ્ટાચાર ગડો છે.

આજના યુવાનો આતંક તરફ વળી રહ્યા છે. તેનું કારણ છે ટી.વી., દેશનું વાતાવરણ વગેરે કારણોને લીધે યુવાન પેઢી આતંક તરફ જાય છે. દેશકે દેશ પોતાની સરહદોને વાંટાએને સૈનિકો રાખતા હોય છે. દેશમાં હુલ્લાડો થાય ત્યારે તે દેશમાં શાંતિ જાળવવાને બદલે તે પ્રજા પર જુલ્દ શુદ્ધારતા હોય છે. બાળપણમાં જ્યારે આ બધું બાળક જુવે છે. તો તેના કુમળા મગજ પર માઠી અસર પહોંચે છે અને તે યુવાન થાય છે ત્યારે પોતાના પર બીજી વાર જુલ્દ ન થાય-બીજી રીતે કદીએ તો પોતાનું વેર વાળવા માટે તે દેશના દુષ્મનોમાં ભળી જાય છે અને છેવટે તે આતંકવાઈ બની જાય છે. ધીરે ધીરે તે બીજા યુવાનોને પોતાના ધંધામાં આવવા પ્રેરે છે. આ શું છે? આપણા દેશની મોટામાં મોટી કમજોરી છે કે આવા નવજવાનોને આતંકવાઈ બનતા અટકાવી શકતું નથી. આથી જ કહેવાય છે કે આતંક એક કેન્સર છે. જો દેશને લાગી જાય તો તે દેશનો સર્વનાશ નોતરે છે.

આજનો યુવાન લાંચરુશ્યત તરફ વણ્ણો છે. આના

માટે જવાબદાર દેશ, સમાજ કે યુવાન છે. સૌપ્રથમ જવાબદાર તેનું ધર, તેના માતા પિતા છે. બાળક નાનું હોય ત્યારે રડતું હોય ત્યારે તેની માતા તેને શાંત કરવાને માટે પોતાના વાતસલ્યથી શાંત રાખવાને બદલે તે એક રૂપિયાની નોટ આપી દે છે અને બાળક રડતું બંધ થઈ જશે. આમ તેના ઘરમાંથી બણાયારની શરૂઆત થાય છે. દેશના કેટલાય યુવાનો પોતાનું કામ કરાવી આપવા માટે પટાવાળાથી પ્રધાનમંત્રી સુધી પેસા આપીને પોતાનું કામ કરાવી લેતા હોય છે. જે દેશનો પ્રધાનમંત્રી બિસ્સામાં કાગળ (નોટો) ભરતો હોય તો દેશના યુવાનો પોતાના બિસ્સામાં કાગળ ભરવાના જ.

યુવાનો જ પોતાના સમાજનું, દેશનું ઘડતર કરી શકે છે. યુવાનો જ દેશને પ્રગતિશીલ, વિકાસશીલ બનાવી શકે છે. યુવાનો જ દેશને પછાત રાખી શકે છે. જેટલો યુવાન

મહેનતુ તેટલો દેશ વિકસે છે. જેટલો યુવાન પછાત એટલો દેશ પછાત રહે છે. આ બધી શક્તિ, હિમત, સૂજ, બૂજ બધું યુવાનોમાં જ છે. તો આપણે બધાએ યુવાનોને અવળા માર્ગ જતા રોકવા જોઈએ. આપણે આપણા દેશની એક અમૂલ્ય સંપત્તિને સાચવવી જોઈએ. યુવાનો આપણા દેશની એક અમૂલ્ય સંપત્તિ છે. જે યુવાનોને આપણે અત્યારે નહીં અટકાવીએ તો આવતી પેઢી આપણને કરી માફ નહીં કરે. કેટલાક અધિકારીઓ લાગવગ પર જીવતા હોય છે. તેમને આપણે તેમના પદથી નીચે પછાડવા પડશે, વયસન ફેલાવનાર દવ્યોના ઉત્પાદન કરનારાઓ ઉપર પ્રતિબંધ મુક્કવો જોઈએ. જે કુત્રિમ કીડાઓ આપણા અમૂલ્ય ધનને સડાવી નાખતા હોય તેમને નાખૂં કરવા પડશે તો જ આપણે આજના યુવાનોને નાખૂં થતા અટકાવી શકીશું.

દેખાતું નથી

કોધને દ્યા દેખાતી નથી.
ઈધને ઈન્સાફ દેખાતો નથી.
ભાગ્યને સંજોગ દેખાતો નથી.
ધનને મુશ્કેલી દેખાતી નથી.
બ્લેમને વિશ્વાસ દેખાતો નથી.
લાંચને ધરવ દેખાતો નથી.
આશાને નિરાશા દેખાતી નથી.
સત્તાને સંધ્યમ દેખાતો નથી.
ત્યાગને લાલચ દેખાતી નથી.
ભૂલને કબૂલાત દેખાતી નથી.
ઘારને ખાર દેખાતો નથી.
નાસ્તિકને શ્રદ્ધા દેખાતી નથી.
શૂરવીરને શર્નુ દેખાતો નથી.
એદિને ઉઘોગ દેખાતો નથી.

વેરને વિનાશ દેખાતો નથી.
લોભને સંતોષ દેખાતો નથી.
ઈચ્છાને અપમાન દેખાતું નથી.
જુઠાને શરમ દેખાતી નથી.
ભીખને તિરસ્કાર દેખાતો નથી.
દુઃખને આનંદ દેખાતો નથી.
બુદ્ધિને હરીફ દેખાતો નથી.
ભૂખને પરીક્ષા દેખાતી નથી.
ગર્વને શાન દેખાતું નથી.
કામાંધને કલંક દેખાતું નથી.
કાયરને ફટેહ દેખાતી નથી.
આળસુને કામ દેખાતું નથી.
મનુષ્યને શાંતિ દેખાતી નથી.

- નિરજ આર. ૬૫૨ (દી.વાય.બી.કોમ.)

ઓહ ! જિંદગી કેવી સુંદર છે !

• ત્રિવેદી મનીખા જે. (ટી.વાય.બી.કોમ.)

ખરેખર જિંદગી ખૂબ જ સુંદર છે. પણ તેની પ્રતીતિ આપણને ત્યારે જ થાય છે જ્યારે આપણે સ્વસ્થ અને પ્રસન્ન હોઈએ. એક જ માણસને જિંદગી એક વાર સુંદર લાગે છે, તો બીજી વાર એ જ જિંદગી કદરપણી લાગે છે. તેનું કારણ શું ? તેનું કારણ તેનું મન છે. મન સ્વસ્થ, સુખી અને પ્રસન્ન હોય તો આપણને આપણી જિંદગી સુંદર લાગે છે. ખરું જોતાં જિંદગી મૂળભૂત રીતે તો સુંદર જ હોય છે. પણ જિંદગીની સુંદરતા-અસુંદરતા મનના વલભ ઉપર અવલંબ છે. ઊડ ઊડ નિરીક્ષણ કરીએ તો માણસને સામાન્ય રીતે જીવનું વધુ ગમે છે, કેમ ? સંસારમાં સુખ ખોલે ખોલે વેરાયેલું છે. જિંદગી છે, એટલે સુખ અને દુઃખ તો આવવાના જ. મરી ગયા પછી માણસને નથી હર્ષિત કરતું સુખ કે નથી દુઃખી કરતું દુઃખ. કપરી પરિસ્થિતિમાં પણ જે વ્યક્તિ સ્વિર ખુદી રાખે તો તેમાંથી નીકળવાનો તેને કોઈ કોઈ માર્ગ મળી જ જાય છે. આથી વિકટ પરિસ્થિતિમાં પણ જેને જિંદગી સુંદર અને જીવવા લાયક લાગે છે તે જ આગળ વધી શકે છે. તે સમયે વ્યક્તિએ જિંદગીની ઊજળી બાજુને જ જોવી જોઈએ ને ઊજળી બાજુને જોવાથી આપણને બધું જ ઊજળું દેખાશે.

કુદરત તો વસંત અને પાનખરમાં સમભાવથી જ વર્તે છે, પણ આપણે કુદરતને સમભાવથી નથી જોતા, આપણે દુઃખથી વ્યગ હોઈએ ત્યારે વસંતમાં ખીલેલી કુદરત પણ આપણને સુંદર નથી લાગતી અને જો આપણે અમુક ઉપલબ્ધિને કારણે સુખસાગરમાં તરતા હોઈએ ત્યારે પાનખર પણ વસંત કરતાં સુંદર લાગે છે. બધું જ મનના કારણ પર અવલંબિત છે.

માણસ જ્યારે સંસારથી કંટાળી જાય છે, કંજિયા-કંકાસથી અકળાઈ જાય છે, જવાબદારીનો બોજો સહન કરવા માટે માનસિક રીતે અંગે બની જાય છે ત્યારે તેને પોતાની જિંદગી ભારરૂપ લાગે છે અને તે આપણાતનો વિચાર કરે છે. ઘણી વાર કંટાળને કહે છે કે હવે તો મરી જીવ તો સારુ. આ તે કઈ જિંદગી છે ? આવી વ્યક્તિઓ સંસારનું કે જિંદગીનું સૌંદર્ય જોઈ શકતા નથી. આથી તેમને જો આશાવાદી વ્યક્તિ મળી જાય તો તેમની જીવનદાસ્તિ બદલાઈ જાય છે. આ જ કારણથી માણસે જો જિંદગીની મજા માણસી હોય તો સદા પ્રસન્ન રહેનાર વ્યક્તિઓનો

સહવાસ મળવો જોઈએ. હું તો એમ માનું છું અથવા કહું તો પથાર્થ છે 'જેમ હું દૂધ રૂપી જિંદગી પીઉ છું, તેમ તેમ મને અનુભૂત થાય છે કે શક્રા તો દૂધરૂપી એ જિંદગીની નીચે જ છે.' એટલે કે જિંદગી છેક છેવાડામાં પણ ઉપર જેવી જ સુંદર છે.

ઈશ્વરનું સર્જન સુંદર જ હોઈ રહે. જેનું મન સુંદર અને પ્રકૃતિલિલત હોય છે તે જિંદગીને સતત ચૂસ્યા કરે છે. જિંદગી કંઈ શેરડીના સાંદા જેવી નથી કે પછી અંતમાં ફૂચા જેવી બની જાય. એ તો મીઠી દ્રાક્ષ જેવી છે, જે ગળામાં મીઠાસ મૂકીને નીચે ઉત્તરી જાય છે. ફક્ત સુખમાં અને અનુભૂત પરિસ્થિતિમાં જ જિંદગી સુંદર ન લાગવી જોઈએ. દુઃખમાં પણ જ્યારે જિંદગી સુંદર લાગે છે ત્યારે જ આપણે જિંદગીનો મર્યાદા સમજી શકીએ છીએ. તમે જેવા રેગના કાચમાંથી જિંદગી જોશો તેવા રેગના જિંદગી તમને જણાશો, દેખાશો.

આથી, જ્યાં સુધી જીવીએ ત્યાં સુધી જિંદગીને ભરપૂર માણસીએ. 'આજનો લહાવો લીજિએ, કાલ કોણે દીકી છે' જેવી મનોવૃત્તિ રાખીએ ત્યારે જ જિંદગીને ભરપૂર રીતે માણસી શકાય. □

આનંદ

પહેલાં જે આનંદ હતો,
તે હવે કયાં છે.
તે હું શોધી રહ્યો છું.
વિસરાઈ ગયેલી યાદો
પરથી પૂળ ખંખેરી રહ્યો છું.
એ ઉલ્લાસ, એ મસ્તી
ક્યાંક મળી જાય,
તેની રાછ જોઈ રહ્યો છું.
જીઝે અજાણો, રસ્તે જતા
સામે મળે તેવાં
સપનાં જોઈ રહ્યો છું.
મને ખબર છે કે
તે મને મળશો તો પણ
હું તેની યાદમાં ખેંચાઈ રહ્યો છું.
- પટેલ જાતેન્દ્ર એ. (ટી.વાય.બી.કોમ.)

દેશ હજુ સાચા અર્થમાં આપણાં થયો નથી

• રાવલ અમિત પી. (એસ.વાય.બી.કોમ.)

અગ્રાહમ લિંકને કહું છે કે ‘જો ગુલામીને સારી ગણાય તો દુનિયામાં કાઈ જ ખરાબ રહેતું નથી.’

આ શબ્દોમાં ગુલામી એટલે શું ? અને આજાદી એટલે શું ? બનેનો જવાબ મળે છે. જ્યારે દેશ અંગેજોના શાસન તણે હતો ત્યારે અંગેજોનો ગુલામ હતો. ગુલામી ગમે તેટલી સ્વરૂપવાન હોય તો પણ તે બદાર છે અને આ દેશના અનેક નેતાઓએ દેશની પ્રજામાં આજાદીનો મંત્ર કૂંક્યો. એ મંત્ર એવો તો આગવેજે પ્રસરી ગયો કે ચોમેર તેનો ભડકો થયો. વેર વેર આજાદીનો પવન ઝૂંકાયો. નાનાં શું મોટાં એ રંગથી રંગાઈ ગયાં.

બસ, બધાંને ઘંખીની માફક મુક્ત અને આગાદ બનીને ગગનમાં મસ્ત વિહાર કરવો હતો. જ્યાં કોઈની રોકટોક ન હોય... બસ આનંદ અને આનંદ જ હોય.

મહાત્મા ગાંધી, જવાહર, સરદાર પટેલ, સુભાષચન્દ્ર, ઝાંસીની રાણી, વીર ભગતસિંહ, ડિનારીવાલા જેવા અનેકોએ દિલતોડ મહેનત કરી, દેશભક્તિની જ્યોત હેઠે એવી તો જગતી કે એક દિવસ અંગેજો આ દેશ છોડીને આપણને આજાદી આપીને ચાલ્યા ગયા... અને ભારતના લોકોએ ગાયું કે :

‘પણ બની ઉકે કિનું મસ્ત ગગનમે
આજ મેં આગાદ હું દુનિયા કે ચમન મેં’

લોકો આનંદથી અડયા અડયા થઈ ગયા. આનંદમાં પાગલ બની ગૂમવા લાગ્યા. ઘણાં વર્ષો સુધી જે આજાદીની રાહ જોઈ હતી તેની પ્રાપ્તિ થતાં અનહં આનંદ છલકાયો.

આ આનંદની ભરતી શરે ના શરે તાં તો લોકોને થયું અરે, આ શું ? આપણે જે આજાદી માટે લોહી રેખાં, વર્ષો સુધી તપસ્યા કરી તે આ જ આજાદી છે ? ૧૯૪૮માં મહાત્મા ગાંધીનું ખૂન થયું ! આખીયે માનવજીતનું જોણે પ્રતિનિષિદ્ધ કર્યું તેનો આ રીતે અંત ? ખૂદ મોતને પણ શરમાયું પડે તેવા સ્વિતિ હતી આ, બસ તાંથી જ લોકો એકી અવાજે પોકારી ઉઠ્યા કે - ‘દેશ હજુ સાચા અર્થમાં આગાદ થયો નથી.’

પેલા ગુલામીના પિંજરમાંથી લોકો જેવા બહાર નીકળ્યા

તાં તો શું જેયું ? સામે જ શિકારી ધાર્થમાં તીર-કામકાં લઈને ગીબા છે ?

પ્રશ્ન એ થાય કે ક્યો શિકારી ?

અંગેજ નામે શિકારી ?

પણ ના... ના... ના... ના...

અંગેજ આ દેશમાં હતા. એમેને ભૂતકાળ બનતાં વાર ન લાગ્યો. જ્યારે આ દેશના લોકો જ એકબીજાના ફુશમન બની એકબીજાને નડે-કનડે ત્યારે રાવ કે ફરિયાદ કોને જઈને કરવાની ?

આમ, લોકો પોતે જ પ્રાપ્ત કરેલી આજાદીને નજર સમસ્ક મૃત્યુ તરફ પડેલાની જોઈને રદી પડ્યા. પણ આ રૂદ્ધનો અર્થ શો ?

કવિ દેવદાસ શાહ ‘અમીર’ કહે છે કે -

‘અમે તે થાય પણ અસુવહનને રોકું પડ્યો,
વધાઓ વક્તા કરવાને બીજું કે ગોતરું પડ્યો.’

અંગેજ નામે ભોખિયો કોઈ મુસાફરને લૂટે તો માની શકાય. ખૂદ પોતાના જ માણસો દ્વારા થતી લૂટ જોઈ લોકો છળી મર્યાદ.

‘તાજ આ વિચાસની તુટી જશે જોતી પબર,
રાહબર મારા મને લૂટી જશે જોતી પબર,
વાસવિકાતા આપરે તો વાસવિકાતા હોય છે,
કલ્યાના મુલ સૌ તુટી જશે જોતી પબર.’

આજે આ ભારતવર્ષમાં ચોમેર અષ્ટધાર્ય વેરતી વર્સી ભૂતાવળો માનવીના માણસમણો જેવી ભટકી રહી છે, ત્યારે પ્રશ્ન થાય છે કે આપણે આગાદ થયા છીએ ખરા ? આપણે આજાદીનો આવો અર્થ તો કર્યો જ નથી.

કવિ ઉમાશંકરે કહું કે :

‘દેશ તો આગાદ થાતાં થઈ ગયો,
તે શું કર્યું ?’

ગરીબી, બેકારી, મોંઘવારી, શોખશવૃત્તિ, સત્તાની સાઠમારી, ચારિયાબદ્ધતા કેટકેટલા અવગુણોથી આપણો પ્રજા ઓશિયાળી બની ગઈ. વસનોથી નિર્બંધ બનેલી પ્રજા આજાદીને પચાવી ન શકી. આજાદીનું રૂપાંતર સ્વકીય ગુલામીમાં કરી નાખ્યું. ગુલામીથી ટેવાઈ ગયેલો દેશ ફરીથી

ગુલામીમાં પોતાના જ હાથે રચાયેલી ગુલામીમાં સબડી રહ્યો છે આજે...

અરે, આજના રાજકારણની વાત કરીએ તો છાશવારે સરકારો તોરી પાડવી એ લોકો દ્વારા ચૂંટાયેલા પ્રતિનિષિઓ માટે આદર્શ છે. પદ્ધતિઓ કરી સત્તા હાંસલ કરવામાં સહેજે નાનાપ નથી. પૈસાની રેલમછેલ કરીને પ્રધાનો પણ ખુલ્લા બજારમાં વેચાયે છે. પક્ષનિષા કે દેશગ્રેમ જેવું ક્યારેય દેખાતું નથી.

સ્વતંત્ર ભારતમાં ખુદ માણસ પોતાના દૃદ્ધયનો ગુલામ બન્યો છે. આજાઈનો આવો વરવો અર્થ મજાકે ક્યારેય નિહાયો નથી.

ક્યાં છે આજાઈ ?

ચારે તરફ માત્ર સવાલો જ સવાલો છે. ઉત્તરો ક્યાંય શોધ્યા જડતા નથી.

એક અંગ્રેજ લેખકને પૂછવામાં આવ્યું કે માનવ શું છે ?

તો તેણે કહું કે :

માનવ વાદથીય વધુ ફૂર છે.

માનવ નાગથી પણ વધારે મેરી છે.

માનવ ગંધેદાથીય વધુ મૂર્ખ છે.

માનવ વાનરથીય વધુ તોફાની છે.

આજના માણસની સાચી સ્થિતિ આવી છે. માણસે પોતે જ આજાઈને ખતમ કરી દીધી છે અને હવે કસ્તૂરી મૃગની માફક આજાઈની શોધ આદરી રહ્યો છે.

ભેર, હવે તો ખુદને હાથે જ હણાયેલી આજાઈની લાશ તેને મળશે તે નક્કી છે.

અને છેલ્લે :

‘નિકલે છે કહાં જાન કે લિયે,
પછૂંચે હું કહાં માદૂમ નહિ,
રાહોં મેં લટકતે કદમ્બોં કો,
માર્ગિલ કા નિશાં માદૂમ નહિ.’



‘તને ક્યાં ખબર છે !’

તારા દર્શન વિનાની સવાર કેવી લાગે છે,
તને ક્યાં ખબર છે !

વગર શકે ધાયલ કર્યો છે તે અંખોથી,
તને ક્યાં ખબર છે !

દૂર હોવા છતાં તું હોય છે સદા પાસે મારી,
તને ક્યાં ખબર છે !

કેટલો તડપું છું તારા વિરહમાં,
તને ક્યાં ખબર છે !

પહેલી નજરમાં જ થયો હતો પ્રેમ મને
તને ક્યાં ખબર છે !

વિસરાઈ જાય છે આ દુનિયા જ્યારે જોઉં છું તને,
તને ક્યાં ખબર છે !

હશે તારી નફરતની સીમા પડા નથી મારા પ્રેમની
તને ક્યાં ખબર છે.

ઝંખી છે અને ઝંખતો રહીશ તને છેલ્લા શાસ સુધી,
તને ક્યાં ખબર છે !

શાવલ અમિત પી. (એસ.વાય.બી.કોમ.)



પ્રવૃત્તિલક્ષી પડતર પદ્ધતિ (Activity Based Costing System)

• પ્રા. જ્યોતિબહુદેન શાહ

આધુનિક ઔદ્યોગિક જગતની પૂર્ણ હરીકાઈમાં ટકી રહેવા માટે ધ્યાનીય એકમ પાસે એક જ ઓજાર છે કે તે તેની વસ્તુની પડતર ડિમાન્ડમાં ઘટાડો કરે. પડતરમાં ઘટાડો કરવા માટે પ્રત્યક્ષ ખર્ચ તેમજ પરોક્ષ ખર્ચમાં ઘટાડો કરી શકાય. પરંતુ પ્રત્યક્ષ ખર્ચમાં ઘટાડો કરવો શકાય નથી, કારણકે તે ખર્ચ બાધ્ય પરિબળો પર આધારિત છે. તેથી એકમે પોતાનું અસ્તિત્વ ટકવવા માટે તેના પરોક્ષ ખર્ચને અંકુશમાં રાખી તેમાં ઘટાડો કરવા પ્રપણ કરવા જોઈએ.

સામાન્ય રીતે પડતર હિસાબી પદ્ધતિમાં સાચી પડતર નક્કી કરવા માટે પરોક્ષ ખર્ચની ફાળવણી મહત્વાની બાબત છે. અત્યાર સુધી કોઈ પ્રણાલીકાગત આધાર લઈને જુદા જુદા પરોક્ષ ખર્ચની ફાળવણી કરીએ છીએ. દા.ત., પ્રાથમિક ખર્ચ પર અમુક ટક લેખે કરાયાના ખર્ચ ફાળવવો અથવા કામદાર કલાક દરનો ઉપયોગ કરવો. પરંતુ આ પ્રણાલીકાગત ફાળવણીની પદ્ધતિ ધોણી પરોક્ષ ખર્ચની સાચી ફાળવણી દર્શાવતી નથી. ખાસ કરીને જે કંપનીમાં વિવિધ રેદાશોનું ઉત્પાદન થતું હોય તેમાં આ પદ્ધતિઓ દ્વારા થતી ફાળવણી યોગ્ય ન હોવાણી સાચી પડતર નક્કી થઈ શકતી નથી.

આ પરિસ્થિતિમાં સુધારો કરવા હાર્વર્ડ બિઝનેસ સ્કૂલના કેલ્ખાન અને કુપરે એક નવી પદ્ધતિની રજૂઆત કરી છે, જેને પ્રવૃત્તિલક્ષી પડતર પદ્ધતિ કહે છે. તેઓ જણાવે છે કે કોઈ પક્ષ વસ્તુની પડતર નક્કી કરવા માટે પડતરને બે ભાગમાં વિભાજિત કરવામાં આવવી જોઈએ. (૧) લાંબાગાળાનો ચલિતખર્ચ (૨) દૂંકાગાળાનો ચલિતખર્ચ.

તેમના કહેવા મુજબ જે ખર્ચ દૂંકાગાળા માટે સ્થિર ખર્ચ છે તે લાંબાગાળે ચલિત થતો હોવાણી વ્યૂહાત્મક નિર્ણય લેવો હોય તો આ પ્રણાલીકાગત પડતર પદ્ધતિ બિનઉપયોગી નિવેદ છે.

વ્યાખ્યા :

અમેરિકાની કોસ્ટ એન્ડ વર્ક્સ એકાઉન્ટન્ટ ઇન્સ્ટિટ્યુટે તેની નીચે મુજબ વાખ્યા આપેલ છે.

“પ્રવૃત્તિલક્ષી પડતર પદ્ધતિ એટલે પરોક્ષ પ્રવૃત્તિઓમાંથી

મળેલ લાભને આધારે પડતરના એકમો પર પરોક્ષ ખર્ચ (પડતર)ની ફાળવણી કરવી.”

પ્રવૃત્તિલક્ષી પડતર પદ્ધતિ મુજબ પરોક્ષ ખર્ચની ફાળવણી દરેક વસ્તુએ લોગવેલી પ્રવૃત્તિના લાભના ગ્રમાણમાં થવી જોઈએ. આ પડતર પદ્ધતિ એ માન્યતા પર આધારિત છે કે દરેક પ્રવૃત્તિ પરોક્ષ ખર્ચ માટે નિમિત્ત બને છે માટે પ્રવૃત્તિ અને વસ્તુને એવી રીતે સાંકળવા જોઈએ કે જેનાથી દરેક પ્રવૃત્તિનો ખર્ચ દરેક વસ્તુને તેની પ્રવૃત્તિની માંગને આધારે ફાળવવામાં આવે.

આ પદ્ધતિ પડતર ચાલકને ફાળવણીના આધાર તરીકે ગણે છે.

પડતર ચાલક એટલે એ પ્રવૃત્તિ જે પડતર ઉત્પાદ કરે છે.

દા. ત.,

મુખ્ય પ્રવૃત્તિઓ :

મુખ્ય પડતરના ચાલકો :

૧. ઇન્સ્પેક્શન

૧. ઇન્સ્પેક્શનની યોજનાઓ

૨. સારી ગુણવત્તાનો અભાવ

૩. સાધનોનો ઉપયોગ

૨. યંત્ર નિભાવખર્ચ

૧. યંત્ર બગડી જવાની સંખ્યા

૨. મૂરી ખર્ચ

૩. નિભાવ માટેનું સમયપત્રક

૩. કર્મચારી સંચાલન

૧. ભરતીની પ્રવૃત્તિ

૨. તાલીમની જરૂરિયાત

૩. ઔદ્યોગિક સંબંધનું વાતાવરણ.

૪. ઉત્પાદન નિયંત્રણ

૧. ઇજનેરી ફેરફારો

૨. યંત્રોમાં ફેરફારની સંખ્યા

૩. ઓડર બોર્ડના ફેરફારો

આ પદ્ધતિમાં જુદા જુદા ખર્ચાઓને તેમની સમાનતાને આપારે જુદા જુદા પડતર જુથોમાં વહેંચી દેવામાં આવે છે. અને ત્યારબાદ તેમને વસ્તુની માંગને આપારે ફાળવવામાં આવે છે.

દા. ત., માલસામાન પ્રાપ્તિ અંગેના ખર્ચ અંગેનું એક પડતર જૂથ બનાવી શકાય, જેમાં ઓર્ડર મૂકવાનો ખર્ચ, ઈસ્પેક્શન ખર્ચ, માલસંગ્રહનો ખર્ચ વગેરે ખર્ચ ફાળવી શકાય અને દરેક વસ્તુ માટે આ ખર્ચ કેટલા પ્રમાણમાં કરવો પડે છે તેને આપારે જુદી જુદી વસ્તુઓ ખાતે ખર્ચ ફાળવી શકાય. (માગણીપત્રના પ્રમાણમાં)

લાભદ્વારો :

- (૧) ખર્ચની જુદા પ્રકારની ફાળવણી કરવામાં આવી છે.
- (અ) લાંબાગાળાનો ચલિતખર્ચ
- (બ) ઢૂંકાગાળાનો ચલિતખર્ચ
- (૨) પડતર વર્તનની ભાત, જથ્થો, વિવિધતા, સમય અને બનાવો સંબંધિત છે.
- (૩) પડતર ચાલક નક્કી કરવામાં આવે છે.
- (૪) પરોક્ષ ખર્ચાઓની પડતરજૂથ મુજબની વહેંચણી કરવામાં આવે છે.

આ પદ્ધતિ જુદા જુદા હેતુ માટે થતા ખર્ચના મહત્વ પર ભાર મૂકે છે અને અમૃક નિર્ણય અંગે કંઘો ખર્ચ કે પડતર સંબંધિત છે તેની ઓળખ આપે છે. ધ્યાનની મહત્વની પ્રવૃત્તિઓ દ્વારા જ ખર્ચ થામ છે તેની અને તે ખર્ચ ઉપસ્થિત કરનાર પરિબળોની ઓળખ રસ્તૂઆત કરવામાં આવે તો તેના દ્વારા પરોક્ષ ખર્ચાઓ કેવી રીતે ઉદ્ભબવે છે તેનો આધાર સમજ શકાય અને તેના દ્વારા ફક્ત એવી બાબતો પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરી શકાય જેના દ્વારા નફાડારકતા વધારી શકાય.

આ પદ્ધતિ નીચે જણાવેલ ધારણાઓ પર આપારિત છે.

- (૧) એકમની બધી જ પ્રવૃત્તિઓ ઉત્પાદન અને માલની ડિલિવરીને મદદ પૂરી પાડવા માટે જ ચાલે છે.
- (૨) બધા જ પરોક્ષ ખર્ચાઓ જુદા પારી શકાય છે અને વસ્તુ સાથે સંબંધિત કરી શકાય છે.

આ પદ્ધતિ કોઈ ઔદ્યોગિક એકમમાં વિકસાવવી હોય તો નીચે મુજબનાં પગલાં લેવાં પડે.

- (૧) એકમમાં કેટલી પ્રવૃત્તિઓ થઈ રહી છે તે જ્ઞાનનું. દા. ત. ઉત્પાદનની પ્રવૃત્તિ, વહીવટી પ્રવૃત્તિ, વેગાણ-પ્રવૃત્તિ વગેરે.
- (૨) પ્રવૃત્તિની પડતરને અસર કરતાં પરિબળો શોધવાં. દા. ત., ઉત્પાદન પ્રવૃત્તિમાં વીજળી બિલ, કેટલી પાણી ઉત્પાદન કાર્ય ચાલે છે તેના પર આપારિત છે.
- (૩) પ્રત્યક્ષ માલસામાન, મજૂરી અને પરોક્ષ ખર્ચને લગતી સચોટ માહિતી એકઠી કરવી.
- (૪) કોઈ એક વસ્તુની જુદી જુદી પ્રવૃત્તિ માટેની માંગ નક્કી કરવી (પડતર ચાલકની મદદથી) દા. ત., વસ્તુ 'અ'ના ઉત્પાદન માટે મહિના દરમાન ૨૦ માલસામાન માગણીપત્ર ઈસ્યુ કરવામાં આવે છે.
- (૫) પ્રવૃત્તિના ખર્ચને વસ્તુ દીઠ તેની માંગને આપારે ફાળવવો.

પદ્ધતિના લાભો :

- (૧) વસ્તુની પડતર નક્કી કરવા માટે નક્કર આપાર પૂરો પાડે છે.
- (૨) પડતરને નિયંત્રિત કરવામાં ઉપયોગી છે.
- (૩) બૂધાત્મક નિર્ણય લેવા માટે ઉપયોગી છે.
- (૪) આ પદ્ધતિ સંચાલનને વસ્તુનું નવું સ્વરૂપ આપવામાં મદદ કરે છે.
- (૫) સંચાલકોનું ધ્યાન અને શક્તિ જે સુધારી શકાય તેવી પ્રવૃત્તિઓ તરફ વાળે છે.

મર્યાદાઓ :

- (૧) જે એકમમાં પ્રવૃત્તિ દીઠ ખર્ચ નક્કી ન થઈ શકતો હોય તાં બિનાઉપ્યોગી નીવડે છે.
- (૨) આ પદ્ધતિ ખર્ચથી છે.
- (૩) ખરેખર વાસ્તવિકતા એ છે કે પરોક્ષ ખર્ચને કોઈ એક પ્રવૃત્તિ સાથે સીધી રીતે સાંકળી શકતો નથી.



**જે સરળ હોય, મુખુક્ષુ હોય અને અહુંભી હોય,
તે જ સાર્યો શારૂઆર છે.**

મेरી માનો જાહુગાર • મૂળ લેખક : આનાતોલ ફાન્સ, અંગ્રેજી પરથી અનુ. : પ્રા. વધ્યબહેન શાહ

રાજી લુઈના સમયમાં બારનેબસ નામનો એક ગરીબ જાહુગાર રહેતો હતો. તે હતો તો કેમીનો નિવાસી, પણ હેમેશાં અંગકસરત અને હાથચાલાકીના ખેલો કરતો એક શહેરથી બીજે શહેર કરતો રહેતો.

જ્યારે ખુશનુમા દિવસ હોય ત્યારે તે ચોકમાં કે કોઈ આંગણામાં પોતાની જૂની અને જર્જરિત જાજમ પાથરતો. આજુભાજુ રમતાં છોકરાઓને અને નવરાઓને, એક જૂના જાહુગાર પાસેથી પોતે શીખી લીધેલા હસામજા શબ્દો, તેમાં એક અકસરનોય કેરકાર કર્યા વિના એ જ રીતે બોલાને ભેગા. કરીને તે વિત્તવિચિત્ર અંગવિન્યાસ કરતો-એની નાડાની દાંડી પર કાયની રકાબી સમતોલ ધરી રાખતો. પહેલાં તો આસપાસનું ટોયું એની તરફ બહુ ધ્યાન આપતું નહીં, પણ જ્યારે પોતાના હાથ અને માયું જુમીન પર ટેકવી તંબાના છ ગોળા હવામાં ઉઘણી પોતાના પગથી તે સુર્ખ્યકાશમાં ચમકતા ગોળાને પકડી લેતો અથવા પોતાની જતને એકદમ પાછળ ફેરી પગની જોડે ડોક અડકાડી લગભગ ગોળ ફરતા પૈડા જેવો થઈ બાર ચયુંઓનો ખેલ કરતો ત્યારે તેના પ્રેક્ષકો વાહવાદ પોકારી ઊઠતા અને તેની નાની જાજમ પર પેસા વરસવા માંડતા.

આમ છતાં કેમીના એ બારનેબસને, પોતાની આવડત પર જીવનગુજરાતો કરતા લોકોની જેમ પોતાનો જીવનનિર્બંધ કરવામાં ટીક મુશ્કેલી પડતી. પરસેવો પાછી રોટલો કમાતાં એને ભાગે બાબા આદમના વાંકે મનેખમાત્રને નસીબે માર્ગેલી આબદા વધુ પડતી આવતી હતી.

વધુમાં પોતે ધારે તેટલું કામ તે રોજ કરી શકતો નહીં; કારણ પોતાની અદ્ભુત શક્તિઓ બતાવવા, વૃક્ષોની જેમ એને પણ દિવસના અજ્ઞાણાની અને સુર્ખની હુંફીની જરૂર પડતી. શિયાળાના દિવસોમાં એ પણ ખરી પડેલાં પાંડાંવાળા વૃક્ષ જેવો થઈ જતો-અડખો મૃતમાય. શિયાળાની થીજી જતી જીમીન આ જાહુગાર માટે આફતરૂપ હતી. મેરી દ ફાન્સે ઉલ્લેખન સીકાડાની જેમ વસમી ઉભાડીન જતુંમાં હંડી અને ભૂખ તેને પણ પજવતી. પણ તે ફદ્યનો ભોળો હોવાથી ચૂપચાપ બધું વેકી લેતો.

સંપત્તિના ઉદ્ગમમસ્થાન કે મજુઝ્યોની અસમાન પરિસ્થિતિ વિષે તેણે કદી બહુ વિચાર કર્યો નહતો. એ ફદ્યપૂર્વક

માનતો હતો કે જો આ દુનિયા ખરાબ છે તો આની પણીની દુનિયા જરૂર સારી હશે અને આ શ્રદ્ધા જ એને ટકાવી રાખતી હતી. તે પેલા ચતુર લોકો જેવો ન હતો કે જેઓ પોતાના આત્માનો શેતાન સાથે સોદો કરે છે. તે માત્ર દંબ કરવા માટે કદી ભગવાનનું નામ લેતો નહીં. તે એક પ્રામાણિક માણસની જેમ જીવતો. તેને પણી હતી. તે પોતાના પાડોશીની પત્ની પ્રત્યે કદી લાલસા સેવતો નહીં. કારણ શાશ્વતમાં લખાયેલી સેમસનની કથા આપણાને શીખવે છે કે સ્ત્રી એ શક્તિશાળી માણસોની શરૂ છે.

ખરી વાત તો એ હતી કે એનું મન વિષયવાસના તરફ દળેલું જ ન હતું. ક્રીસ્ટખ જતું કરવા કરતાં દારુ છોડતી વખતે એને વધારે દુઃખ થયું હતું. આમ જુઓ તો એ દારુદિયો ન હતો, પણ જતું જ્યારે હુંકાળી હોય ત્યારે દારુ પીવો તેને ગમતો. ભગવાનની ડરો માતાપેત્રીનો પરમભક્ત એ સરળ-સરસ માણસ હતો. જ્યારે એ દેવણમાં જતો ત્યારે માતા પાસે ઘૂટણિયે પડીને પ્રાર્થવાનું એ કદી ચૂકતો નહીં.

'હે મા ! ભગવાનની ઈચ્છાવશ જિવાતા મારા જીવનનું તું રક્ષણ કરજે; અને જ્યારે મારી આંખ કાયમને માટે મીંગાય ત્યારે એટલું ધ્યાન રાખજે કે મને સ્વર્ગનું સુખ મળો.'

વરસાદ પણીની એક સાંચે તે પોતાની જૂની જાજમમાં વીટણાયેલા જાહુના સામાનથી લદાયેલો, ભૂખ્યો, થાકેલો, રાત પસાર કરવાની જગ્યા શોધવા જતો હતો ત્યારે તેણે એક પાદરીને પોતાની જ દિશામાં જતો જોયો. બારનેબસે પાદરીને પ્રશ્નામ કર્યા અને બંને એક જ બાજુ જતા હોવાથી વાતોએ વળ્યા.

પાદરીએ પૂછ્યું, 'કેમ ભાઈલા ! આમ લીલાં વળો કેમ પહેર્યા છે ? કોઈ રહસ્યમય નાટકમાં વિદૂષકનું કામ કરી રહ્યો છે કે શું ?'

'ના રે બાપજી,' તેણે કહ્યું. 'મારું નામ બારનેબસ છે અને મારો ધેંધો હાથચાલાકીનો છે. રોજ બે વાર પેટ ભરાપ તો દુનિયાનો ઉત્તમ ધેંધો એને જ કહું !'

પાદરીએ જવાબ આપ્યો, 'શું ભલા માણસ, જેમતેમ બોલતો હઈશ ? અમારા પાદરીના વ્યવસાયથી ઉત્તમ વ્યવસાય દુનિયામાં બીજો છે કયો ? પાદરીઓ ખારા પ્રલુ,

માતામેરી અને સંતોની ધાર્મિક ઉજવણી કરે છે અને એમનું આખું જીવન જ અનંત પ્રલુધાર્થના જેવું હોય છે, ખબર છે તને ?

બારનેબસે જવાબ આપ્યો : ‘બાપજી, હું એક અખુદ્ધની જેમ ઉત્તાવળે બોલી ગયોને ! મારી સ્થિતિની સરખામણી તમારી સ્થિતિ સાથે થઈ જ ન શકે. આમ તો નાકની દાંડાએ લાકડી સમતોલ રાની નાચતા જવું એ તાળીઓ પડાવે તેવું કામ છે પણ તમારી મહત્વાની તોલે એ આવે કાઈ ? બાપજી, મને થાય છે હું પણ તમારી જેમ પ્રલુધની ભક્તિમાં મસ્ત રહું, ખાસ કરીને મા મેરીની સેવામાં; તેનો હું પરમ પૂજારી હું. સીસોનથી બુવે સુધી લગભગ ૬૦૦ નગરમાં સૌ લોકો મને ઓળખે છે તે આ મારી કલાને કારણે. તે મારે છોડી દેવી છે, જે મને પાદરી ધર્મનું સદ્ગુરૂપ્રાર્થ મળે તો.’

બજ્જાણિયાની સરળતા પાદરીને સ્પર્શ ગઈ. આ બારનેબસ એ સદ્ગુરૂપ્રાર્થની માણસોમાંનો એક છે એમ તે પામી ગયા. આપણા પ્રલુધે આવા સરળ લોકો માટે જ કહું છે કે આ વિશ્વમાં શાંતિ હુમેશાં તેમની સાથે રહેશે. અને તેથી જ તે પાદરી કહેવા માંગ્યા :

‘મિત્ર બારનેબસ ! ચાલ મારી સાથે. હું પણ એક મહનો મહંત હું. તતે જરૂર પાદરી બનાવીશ. કદાચ પ્રલુધની જ એવી ઈમ્ભા હશે. તેણે મેરીને ઈજિપ્તના રખામાં માર્ગદર્શન આપ્યું. એજે જ મારો અને તારો સંગાય કરી આપ્યો. હવે તું પણ મુજિમાર્જનને પ્રવાસી બની શકીશ.’

આ રીતે બારનેબસ પાદરી બન્યો. જે મહામાં તે રહેતો હતો ત્યાંનો એકેએક રહેવાસી પોતાની કણા અને આવડત પ્રમાણે, પોતાના જ્ઞાન અને પોતાની ફેસિપત વડે પ્રલુધના દિવ્ય સ્વરૂપની ઉપાસનામાં મસ્ત રહેતો.

મહંત હુમેશાં મેરી માતાની પ્રશંસા કરતાં વિદ્ધતાલર્યા પુસ્તકો લખવામાં પ્રવૃત્ત રહેતા. પાદરી મોરીસ આ નધા પ્રબંધગ્રંથોને ર્યાફન પર ઉત્તારવામાં મગ્ન રહેતા. પાદરી એવેકજાન્ડર આ પત્રોને, સિંહાસન પર વિરાજેલાં મેરીમાતાનાં ચિત્રોથી શાશ્વતારતા. તેવા એક ચિત્રમાં મેરીમાતાના ચહેરાની આસપાસ પ્રકાશતા તેજના વર્તુળની ચારેબાજુ સાત કલૂતર ઊડતાં હતાં. પવિત્ર આત્માની એ સ્તાત લેટ હતી. ભય, પવિત્રતા, જ્ઞાન, સત્તા, ન્યાય, ચેષ્ટા અને ડાહાપણ. માતામેરીની મૂર્તિની સાથે બીજુ પણ સોનેરી વાળવાળી કુમારિકાઓ હતી. નઅતા, દક્ષતા, નિવૃત્તિ, પ્રતિક્રિયા, અશત્રા અને આશાધીનતા. એના પગ

આગળ બે નાની સંફેદ મૂર્તિઓ નજીવસ્થામાં પ્રાણમ કરેતી ઊભી હતી. તે મૂર્તિ એટલે પોતાની મુજિત માટે માર્દી રહેલા આત્માઓ. બીજા એક પાના પર પાદરી એવેકજાન્ડરે માતામેરીની સાથે ઈવને પણ ચીતરી હતી, જેવી આપણે એક સાથે, પાપ અને તેનો ઉદ્ઘાર, સીની માનધારનિ અને દેવીનું પદગૌરવ અનુભવી શકીએ. એ પુસ્તકમાં બીજાં પણ કેટલાંય અમૃત્ય ચિત્રો હતાં. ખળજી વહેઠું જરણું, પૂર્ખ ખીલેઠું કમળ, સંદર્ભ શીતળ ચાંદની, પરમ તેજસ્વી સૂર્ય, રમીત ઉઘાન, સ્વર્ગનો દરવાજો અને પ્રભુનું નિવાસસ્થાન એ બધાં માતામેરી માટેના પ્રતીકચિત્રો હતાં.

પાદરી મારબોડ પણ મા મેરીનાં લાડકાં બાળકોમાંના એક હતા. આખો દિવસ તે પથ્યરમાંથી માની મૂર્તિ કિડારવામાં રોકાયેલા રહેતા અને તેથી તેમની-બ્રમરો-દાઢી વાળ હુમેશાં સંફેદ લાગતાં અને આંખો અશુલીની લાગતી. તે સુધી પાદરી હતા. મારબોડ માતાજીની એક ભવ્ય મૂર્તિ બનાવી હતી. તેમના કપોલની આસપાસ પ્રભામંડળ ચમકતું હતું. તેમણે ધાર્થમાં મોતીનો ગોળો ધારણ કરેલો હતો. પાદરીએ વણી કણજીપૂર્વક માના પગ ઢંકાપ તેમ વસ્તોની ગરીઓ ગોઠવી હતી. મઠમાં કેટલાય કવિઓ હતા જેમણે માને ઉદેશીને કેટલાંય સુસુંનાં અને પ્રશસ્તિનાં કાવ્યો લખ્યા હતાં. માની પ્રશસ્તિ માટેનો આટલો વૈભવ અને મહેનતનાં આવાં મીઠા ફષ જોઈને બારનેબસને પોતાના અશાન અને બોળપણ માટે ભારે દુઃખ થતું.

એક દિવસ મઠના બગીચામાં ટહેલતાં ટહેલતાં ઊડે નિઃશાસ નાખી એ વિચારવા લાગ્યો. ‘ધાય ! હું પણ કેવો અભાગિયો હું કે જેમને મે મારા છદ્યનો સમસ્ત પ્રેમ અર્પજી કર્યો છે તેમની સેવા હું બીજુ પાદરીઓની જેમ સરસ રીતે બજ્જાણી શકતો નથી. ખરે જ ! હું એક અશાની મૂર્ખ માણસ હું. મને વિદ્ધતાલર્યા પ્રવચનો આપતાં, પ્રબંધગ્રંથો લખ્યાનો કે સુંદર ચિત્રો, ભવ્ય શિલ્પો કે અર્થપૂર્ણ કાવ્યો, કાઈ કહેતાં કાઈ આવડતું નથી. માતા ! મારી પાસે કાઈ જ નથી. નથી કલા કે નથી આવડત. હું તારી સેવા તેમ કરીને કરું ?’ આ રીતે કેટલોય વખત બારનેબસ વિલાપ કરતો રહ્યો.

એક દિવસ સાંજે બધા પાદરીઓ વાતાવાપ કરી રહ્યા હતા ત્યારે બારનેબસે એક પાદરીને કોઈક પાદરીની વાત કહેતાં સાંભળ્યો. આ પાદરીને પ્રલુધની ‘આવા મેરીઆ’ પ્રાર્થના સિવાય બીજુ કોઈ સુતિ આવડતી નથી. બીજા બધા સાધુઓ તેનો એ માટે ઉપધાસ કરતા હતા. પણ એના મૃત્યુ

પછી 'આવા મેરીઆ'ના પાંચ અકરોના પ્રતીકરૂપે પાંચ ગુલાબ એના સુખમાંથી કૂટવાં હતાં. આ રીતે એની પવિત્રતા પ્રગટ થઈ હતી-પ્રત્યક્ષ થઈ હતી. આ હકીકત સાંભળીને બારનેબસને ફરી એકવાર માની કૃપાની પ્રતીતિ થઈ. તેમ છતાં આ સુંદર અદ્ભુત ચમત્કારના ઉદાહરણીથી તેને આસ્થાસન મળ્યું નહીં. એનું ફદ્ય તો મા પ્રત્યેના ઉત્કટ પ્રેમ અને અદ્યય લાગકીઓથી ભાવાવેશમાં હતું. તેને પોતાને સ્વર્ગમાં રહેલી પવિત્ર માનાં ગુણગાન ગાવાં હતાં.

તે એને માટેનો માર્ગ શોખતો જ રહ્યો. પણ પ્રત્યેક દિવસે તેના દુઃખમાં વધારો થતો જતો હતો. અચાનક એક સવારે તે આનંદમાં આવી જઈ પથારીમાંથી કૂઠો અને દેવળમાં ઢોડી ગયો. તાં તે કલાકથી પણ વધુ સમય એકલો જ રહ્યો. સાંજે વાળું કરીને પણ તે પાછો ત્યાં જ ગયો અને તે દિવસથી જ્યારે દેવળ ખાલી હોય ત્યારે પોતાનો બધો જ સમય ત્યાં વિતાવતો. હવે તે દુઃખી ન હતો અને કદી નિસાસા નાખતો નહીં. પણ તેની આવી વિલક્ષણ વર્તણૂકે બીજા પાદરીઓમાં કુતૂહલ જગાડ્યું. તેઓ એકબીજાને પૂછ્યા લાગ્યા-શા માટે વારંવાર પાદરી બારનેબસ કોઈ ન હોય ત્યારે દેવળમાં જાય છે? આથી મહંતે-જેમની ફરજ સર્વ પાદરીઓની સંભાળ રાખવાની હતી-બારનેબસનું દેવળમાં નિરીક્ષણ કરવાનું નક્કી કર્યું. એક દિવસ જ્યારે બારનેબસ દેવળમાં એકલો હતો ત્યારે મહંત અને બીજા બે પાદરીઓ દેવળમાં શું થઈ રહ્યું છે તે

જાળિયાના સણિયાની પાછળ છુપાઈને જોવા લાગ્યા.

તેમણે જોયું તો બારનેબસ માતાની મૂર્તિની આગળ પોતાના હાથ અને માયું જરૂરિન્પર ટેકવીને પગ વડે તાંબાના હ ગોળા અને બાર ચાંપુંગો ઉછળીને ખેલ કરી રહ્યો હતો. મેરીમાને ખૂશ કરવા માટે, તેમને ચરણે પોતાની હાથથાલાકીની કણાને નિવેદિત કરી રહ્યો હતો. એ જ ખેલોએ તેની પહેલાંની જિંદગીમાં તેને કીર્તિ કર્માચી આપી હતી.

બારનેબસ પોતાનું સર્વ કલાકીશલ્ય માને ચરણે ચડાવી રહ્યો છે તે સમજથા વિના જ તરીકે વૃદ્ધ પાદરીઓ આ તો પવિત્રતાનો અનાદર થયો એમ સમજ ચિંતાર કરી ઊક્યા. મહંતને ખબર હતી કે બારનેબસને નિષ્ઠપટ આદમી છે, છતાં તેમને પણ લાગ્યું કે એહો પોતાની સુપથુષ ખોઈ નાખી છે. તરીકે જ્ઞાન બારનેબસને દેવળમાંથી કાઢી મૂક્યા ભૂમ પાડવા જતા હતા, ત્યાં તેમણે જોયું કે માતા મેરી પોતાના પવિત્ર સ્થાન ઉપરથી પીરેથી નીચે ઊતરીને પોતાના ભૂરા વસ્તાના એક છેંડાથી ખેલ કરનારના કપાળ પરથી રેલાઈ રહેલો પરસેવો મમતાપૂર્વક લુણી રહ્યા હતાં !

તે વખતે મહંત સાણંગ પ્રશ્નામ કરી નીચેના શબ્દો બોલ્યા 'નિર્ભય ફદ્યવાળા જ પરમસુખી, મહા ભાગ્યશાળી છે, તેમને જ ઈશ્વરનાં દર્શન થાય છે.'

'તથાસ્તુ' કહી નીચે પડી નમન કરી રહેલા બીજા પાદરીઓએ પડ્યો પાડવ્યો.



કર્મગતિ વિધિશ્રી છે

નિરંતર મૈત્રી, પ્રમોદ, કરુણા અને ઉપેક્ષાભાવના રાખશો.

મૈત્રી એટલે સર્વ જગતથી નિર્વેરબુદ્ધિ,

પ્રમોદ એટલે કોઈપણ આત્માના ગુણ જોઈ હર્ષ પામવો,

કરુણા એટલે સંસારતાપથી દુઃખી આત્માના દુઃખથી અનુકૂળ પામવી, અને

ઉપેક્ષા એટલે નિઃસ્ફૂર્ખભાવે જગતના પ્રતિબંધને

વિસારી આત્મહિતમાં આવવું.

એ ભાવનાઓ કલ્યાણમય અને પાત્રતા આપનારી છે.

- શ્રીમદ્ રાજચંદ્

‘નામું નિવાર્ય કે અનિવાર્ય ?’

• પ્રા. રોહિતમાઈ ગાંધી

નામું શા માટે ?

આ પ્રશ્ન ઘણા બધાને પુછાયો છે. આશર્ય થાય કે છ્ટ ટકા લોકો પદ્ધતિસર અને નિયમિત રીતે લખવામાં આવતા નામાથી થતા લાભોથી અભાત હતા.

એક મોટી બેંકના મુખ્ય અધિકારીને પુછવામાં આવેલ પ્રશ્ન-‘વેપારીઓ અને ઉદ્યોગપતિઓને તમારી એક માત્ર સલાહ શી છે ?’

તેમનો જવાબ - નવો ધંધો શરૂ કરનાર વક્તિએ શરૂઆતથી જ હિસાબના ચોપડાઓ લખવાની કોઈ વ્યવસ્થિત પદ્ધતિ સ્થાપવી જોઈએ. જો તે વક્તિ કદાચ આવી પદ્ધતિની સ્થાપના અંગે ખર્ચ કરી શકે તેમ ન હોય તો તેણે વેપાર-ઉદ્યોગ શરૂ કરવાનો વિચાર જ છોડી દેવો જોઈએ.

નવા સ્થપાનારા ઔદ્યોગિક એકમો ચૈકી બંધ થતા મોટા ભાગના એકમો હિસાબો રાખવાની અપૂર્તી વ્યવસ્થાને કારણે જ બંધ થતા હોય છે.

નામું એ વેપાર કે ઉદ્યોગની ‘આરસી’ (MIRROR) છે. નામું એ ઉદ્યોગની આર્થિક પરિસ્થિતિનું પ્રતિબિંబ પાડે છે. એમ કહેવાય છે કે માજસ માટે ચોપડી હવાનું જેટલું મહત્વ છે તેટલું જ મહત્વ વેપારી એકમ માટે નામાના હિસાબી ચોપડાઓની જગળવણીનું છે.

ઉદ્દેશો :

નામું વ્યવસ્થિત રાખવાથી નીચે દર્શાવેલા ડેટુઓ પાર પડે છે :

૧. ધંધાનો નકો કે નુકસાન નકી કરી શકાય છે.
૨. ચુકવવાપાત્ર અને વસૂલ કરવા પાત્ર ખાતાંઓની માહિતી મેળવી શકાય છે.
૩. ખર્ચ કરતાં આવકો કે આવકો કરતાં ખર્ચનો વધારો કે ઘટાડો શોધી શકાય છે.
૪. ધંધાની નાણાડીય પરિસ્થિતિનો ખ્યાલ મેળવી શકાય છે.
૫. ભવિષ્ય અંગેનું ચોક્કસ આયોજન કરવાનો ડેટુ પાર પડે છે.
૬. વિવિધ કાયદાઓ જેવાં કે આવકવેરો, વેચાશવેરો, એકસાઈઝ જ્યુટી અને મજૂર કાયદાઓ વગેરે

જરૂરિયાતો પૂરી કરવા માટે.

૭. વસ્તુની પડતર નકી કરવા માટે.
૮. ધંધામાં રોકેલી મૂરી પરના વળતરનો દર જાણવા માટે.
૯. મૂરીરોકાશ અને તેના પ્રકાર વિશેની માહિતી મેળવવા માટે.
૧૦. અન્ય ધંધાની સાથે સરખામણી કરવા માટે.
૧૧. પેઢીમાં પડતી મૂરીનંદેળની તંગી નિવારવા માટે.
૧૨. હિસાબોની ચોક્કસાઈ, પદ્ધતિસરતા વગેરે ગુણો વિકસાવવા માટે.

ઉપરોક્ત ઉદ્દેશો પાર પાડવાના ડેટુસર નીચે દર્શાવેલાં પગલાં લેવાં જરૂરી છે :

૧. સારી નામાપદ્ધતિની વિચારણા નિખારાતની સલાહ મુજબ અને અમલ.
૨. હિસાબી કેતેના નિખારાત અને કાર્યક્રમ વક્તિની ભરતી કરવી જોઈએ.
૩. હિસાબો નિયમિત રીતે લખાવા જોઈએ.
૪. હિસાબોની સામયિક ચકાસણી-દેખરેખની વ્યવસ્થા અનિવાર્ય છે.
૫. સાહસિક નિયમિત અને ચોક્કસ માહિતી પૂરી પાડવાની વ્યવસ્થા ગોઠવણી જોઈએ.

નામું લખવાની પદ્ધતિ

નામું લખવા માટે વૈજ્ઞાનિક, સંપૂર્ણ તથા વ્યાપક રીતે સ્વીકૃત પદ્ધતિ તરીકે -

૧. દિનોથી નામા પદ્ધતિ અને
 ૨. દેશી નામા પદ્ધતિનો ઉલ્લેખ કરી શકાય.
- હિસાબી ઉપર દર્શાવેલ બે પૈકી ગમે તે પદ્ધતિ દ્વારા રાખવામાં આવે, પરંતુ નીચે દર્શાવેલ મુદ્દાઓ અંગે ધ્યાન રાખવું જરૂરી છે :
૧. જરૂરી હિસાબી ચોપડાઓ, પત્રકો અને સ્ટેશનરી સ્ટોકમાં રાખવી.
 ૨. બધી જ હિસાબી નોંધ રોજ-બરોજના ધોરજો જ રાખવી.
 ૩. રોકડની વસૂલાતની બધી જ રકમ હિસાબનીશે નિયમિત માલિક પાસે જમા કરાવવી.

૪. લેણદારોને ચૂકવવાની રકમની ધાઈ ૧૫ દિવસ પહેલાં મેળવીને જરૂરી રકમની જોગવાઈ કરવી.
૫. નિયમિત સમયના અંતરે કાંચું સરવૈયું, વેપાર તથા નફનુકસાન ખાતું તૈયાર કરવાં.
૬. રોકડ પ્રવાહ પત્રક દર છ મહિને તૈયાર કરવું.
૭. નિયમિત ધોરણે બેંક સિલકમેળ બનાવીને મેળવણી કરવી.
૮. કરવેરા નિષ્ણાતની સલાહ મુજબ જરૂરી આયોજન કરવું.
૯. નાણાકીય સંસ્થા તથા બેંકના અધિકારીઓ સાથે વખતો વખત મુલાકાત ગોઠવીને તેઓને જરૂરી માહિતી પૂરી પાડવી.
૧૦. આવકજાવક તથા ખરીદ-વેચાણના આંકડાઓ નિયમિત રીતે મેળવીને તેના પર દેખરેખ રાખવી-નિયંત્રણ રાકવું.
૧૧. ખરેખર તથા અંદાજિત ખર્ચની સરખામણી કરવી અને જો તફાવત મોટો હોય તો તે અંગે માલિકનું ધ્યાન ધોરવું.
૧૨. બિલ, વાઉચર વગેરે સંપૂર્ણ માહિતી સાથે જ બનાવવાં.
૧૩. કાયમી મિલકતોની ખરીદી અંગે યોગ્ય આયોજન અને નાણાની જોગવાઈ કરવી.
૧૪. સ્ટોકપત્રક નિયમિત અને વ્યવસ્થિત રાખવાં તથા તેની ચકાસણી કરવી.
૧૫. બેંક, સરકારી, અર્ધ સરકારી સંસ્થાઓને નિયમ મુજબ જરૂરી માહિતી અને પત્રકો મોકલવા અંગે તકેદારી રાખવી.
૧૬. ચૂકવવાપાત્ર રકમો પાક્યા તારીખ પહેલાં જ ચૂકવી દેવી અન્યથા લેણદારોને અગ્રાઉથી માહિતી આપવી.
૧૭. લેણદારોને આપેલા ચેકો નકરાય નહિ તેની કાળજી

રાખવી. આગામી તારીખના ચેકો આપવા નહિ,
૧૮. જોઈ પજ ચૂકવણી કરતી વખતે તરત જ નોંધ કરવી અને રસીદ મેળવી લેવી. ખર્ચ માલિકની મંજૂરી મેળવીને જ ચૂકવવા અને વાઉચર પ્રથાનો આગ્રહ રાખવો.

જો ઉપરોક્ત માર્ગદર્શક સિદ્ધાન્તોનો અમલ કરવામાં આવે તો -

-નાણાની તંગી નિવારી શકાશે.

- બિનજરૂરી માનસિક તાણ તથા બેન્ટીમ તંગદિલી નિવારી શકાશે.

- સામાજિક પ્રતિકાળમાં વધારો થશે.

- સાહસમાં તમારી સફળતા વાસ્તવિક બનશે.

ઉપરોક્ત તમામ બાબતો ત્યારે જ સફળ થશે કે જ્યારે વ્યવસ્થિત અને નિયમિત રીતે ડિસાબો રાખવામાં આવ્યા થશે.

ડિસાબનીશની પસંદગી :

જે વક્તિ ડિસાબો રાખે તેને ડિસાબનીશ કહેવાય. આ વક્તિની પસંદગી કરતી વખતે યોગ્ય કાળજી રાખવી જોઈએ. ડિસાબનીશમાં નીચે દર્શાવેલ ગુણો હોય તે અપેક્ષિત છે :

૧. ડિસાબોનું વિસ્તૃત અને આપુનિક શાન.

૨. પ્રમાણિકતા.

૩. સારા ઉસ્તાશર.

૪. વધુ અને લાંબા સમય સુધી કામ કરવાની ક્રમતા.

૫. ચોકસાઈ.

૬. નિયમિતતા.

૭. ઊંચું ચારિન્ય અને નાતિમતા.

સંસેપમાં કુશળ અને કાનેલ ડિસાબનીશ ધંધાકીય એકમની એક ડિમતી અસ્કામત છે.



**આ મારું છે, એવો સંકલ્પ જે છોડે છે તે મમત્વને છોડે છે.
જેને મમત્વ નથી તે જ સાચો માર્ગદર્શ છે.**



**સૂત્રેલાઓની વચ્ચે આગૃત રહેવું જોઈએ. તીવ્ર બુદ્ધિવાળા પંડિતે
આયુષ્યનો વિશ્વાસ ન કરવો જોઈએ.**

એક ધૂંટાતી અભીષ્ટા

આ દુનિયામાં સત્ય શું, તે સમજાતું નથી.
સગાં, સ્નેહી, સહોદર અને, સ્નેહીજનો શું સાચા ?
સંસારની છેલ્લી સફરમાં, કોઈ સાથ દેતું નથી.
વૃદ્ધ લીલું હોય તો પહીઓ, આનંદથી ડિલ્લોલ કરે,
સુકાઈ ગયેલા વૃદ્ધ પર, કોઈ માળા બાંધતું નથી.
ફરવા ગયા'ત્તા બાગમાં, ફૂલો બધા જીલ્યા હતા,
મુરજાઈ ગયેલા ફૂલને, કોઈ સ્પર્શ કરતું નથી.
આનંદ અને ઉલ્લાસથી, સાથ સુખીનો કર્યો,
પરિષામ શું આવ્યું તે, કોઈ પૂછશો નહીં.
ફક્કડ બનીને તોરમાં, આ વિશ્વમાં ફરતા હતા,
બતાવી લાલચ બાંધી હવે, કોઈ મને છોડતું નથી.
અનેક રસોના કસ ચૂસતાં હવે તો ઉબ આવે છે,
મળે જો અમૃતનો ખાલો, તો એક ધૂંટ ભરી લઉં.

મોઘવારી

જનતા તાણું દુઃખ જગતમાં
કોઈ સાંભળતું નથી.
મધ્યમ વર્ગના માનવ તરફ,
કોઈ ધ્યાન પરતું નથી.
મોઘવારી ચક્કી મહી,
પીસાઈ રહ્યો છે માનવી.
તેથી કાઢે છે શરીરનું,
છતાં કાઈ વણતું નથી.
મિજબાનીઓ ને પાર્ટીઓમાં,
ભોજન ઉડે મનમાવતા,
ભૂખ્યા પેટે ભમતા ઘણા,
કોઈ ધ્યાન પરતું નથી.
જધ્યમ તેથી હોય ટિપક મહી તો,
તૈપાર થાય સૌ બાળવા,
પણ જો નિર્ધન બને માનવી તો,
કોઈ સંખરતું નથી.



શૂન્યતા

શૂન્યતાના શહેરમાં હું એકલી,
બસ પડછાયા તથી સોબત હતી.
ઝંખનાનો ઓરડો અકબંધ ને,
સાવ સૂની આતમાની છત હતી,
શૂન્યતાના શહેરમાં હું એકલી,
બસ પડછાયા તથી સોબત હતી.
વૃદ્ધની જેમ કેમ સૂકાતી ગઈ
લીજીવાની તાપમહી આદત હતી,
શૂન્યતાના શહેરમાં હું એકલી,
બસ પડછાયા તથી સોબત હતી.
ફૂલની જેમ કેમ મુરજાતી ગઈ
પોઢવાની રણમહી આદત હતી,
શૂન્યતાના શહેરમાં હું એકલી,
બસ પડછાયા તથી સોબત હતી.
શાહીની જેમ હું ખાલી થતી ગઈ
લખવાની કવિતાની આદત હતી,
શૂન્યતાના શહેરમાં હું એકલી,
બસ પડછાયા તથી સોબત હતી.

માનવ સંપત્તિના હિસાબો (Human Resource Accounting)

• પ્રો. એસ. એ. ચિંતામન

પ્રસ્તાવના :

ધ્યામાં કામ કરતા કર્મચારીઓ ઔદ્યોગિક એકમની મૂલ્યવાન અસ્કામત છે. ધ્યાની નફકારકતાનો આધાર કર્મચારીઓની કાર્યક્ષમતા પર રહેલો હોવાથી કર્મચારીઓને ધ્યાની મૂલ્યવાન અસ્કામત જગ્યાવામાં આવે છે. પરંતુ જ્યારે વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરવામાં આવે છે ત્યારે ધ્યાની દર્શય તેમજ અદર્શ મિલકતો જેવી કે પાથડી, મકાન, પંત્રો, ફર્નિચર, સ્ટોક, દેવાદારો તેમજ રોકડ કે બેંક સિલકની માફક કર્મચારીઓને મિલકત તરીકે પાકા સરવૈયામાં દર્શાવવામાં આવતી નથી.

નામાની આધુનિક વિચારસરથી મુજબ ધ્યાની માનવસંપત્તિનું ધોરણ મૂલ્ય નક્કી કરીને માનવ સંપત્તિ ગજી હિસાબી ચોપડે દર્શાવવી જોઈએ. જો હિસાબી ચોપડે પાકા સરવૈયામાં માનવસંપત્તિ દર્શાવવામાં આવે તો આવા હિસાબોને માનવવાધનોના હિસાબો કહેવામાં આવે છે.

અમેરિકન એકાઉન્ટિંગ એસોસીએશને ૧૯૭૭માં માનવવાધનોના હિસાબોની વ્યાખ્યા આપી છે. જે મુજબ ‘માનવ સંપત્તિને લગતી માહિતી, ઓળખવાની, માપવાની તેમજ તે માહિતી હિત ધરાવતા પક્ષકારો સમક્ષ રજૂ કરવાની પ્રક્રિયા એટલે માનવસંપત્તિના હિસાબો.’

જોઈ આર. એલ. વુદ્ધરુફના મત મુજબ ‘માનવસંપત્તિના હિસાબો એ એક સાહસમાં રોકાણ પામેલ અને અહેવાલમાં દર્શાવવાનો એક પ્રયત્ન છે, જે હાલની રૂહિગત હિસાબી પદ્ધતિમાં નોંધવામાં આવતું નથી.’

ઉપરોક્ત વ્યાખ્યાઓ પરથી માનવ સંપત્તિના હિસાબોનાં લક્ષણો નીચે મુજબ છે :

(૧) માનવ સંપત્તિના હિસાબોએ એકમમાં કામ કરતા કર્મચારીઓનું મૂલ્ય નક્કી કરીને આ મૂલ્ય હિસાબી ચોપડે નોંધવાની એક નવી ટેકનિક છે.

(૨) આ પદ્ધતિમાં માનવી એ ઔદ્યોગિક એકમની મૂલ્યવાન અસ્કામત છે. એ સિદ્ધાંતનો સ્વીકાર કરીને હિસાબી ચોપડે કર્મચારીઓને સંપત્તિ તરીકે દર્શાવવામાં આવે છે.

(૩) આ પદ્ધતિમાં માનવમૂલ્ય કર્મચારીઓની ઉપયોગિતાને ઘાનમાં લઈને આંકવામાં આવે છે.

(૪) હિસાબની દાખિએ આ પદ્ધતિમાં મૂલ્યાંકન કરવાના હેતુથી કર્મચારીઓને નીચેના ચાર પ્રકારમાં વહેંચવામાં આવે છે :

- કાયમી કુશળ કર્મચારી ધન.
- ટેમ્પરરી બિનકુશળ અને રોઝિંડા કર્મચારીઓ.
- ક્રોન્ટ્રેક્ટ બેઝ પર રખાતા કર્મચારીઓ.
- એપ્રેન્ટિસશિપ યોજના હેઠળના કર્મચારીઓ.

આ ચાર પૈકી કાયમી કુશળ કર્મચારીઓની ઉપયોગિતા ઘાનમાં લઈને તેમનું મૂલ્ય આંકવામાં આવે છે.

(૫) આ પદ્ધતિમાં માનવમૂલ્ય આંકવા માટે નીચેના મહાત્માની પદ્ધતિઓ ઘાનમાં લેવામાં આવે છે :

- માનવને મૂલ્યાંખર્ય ગજીને કાયમી મિલકત તરીકે દર્શાવવાની પદ્ધતિ.

(ii) રોકાણના દાખિબિનુને ઘાનમાં લઈને મૂલ્યાંકનની પદ્ધતિ.

(iii) માનવને ચાલુ મિલકત ગજીને મહેસૂલી ખર્ચ તરીકે માંડીવાળવાની પદ્ધતિ.

(iv) કેટલાક લેખજોના મત મુજબ માનવ સંપત્તિના હિસાબોમાં (i) એકમના કર્મચારીઓ અને અધિકારીઓ ઉપરાંત (ii) એકમ સાથે સંકળાયેલા ગ્રાહકો તથા રોકાણકારો કે શેર હોલ્ડરોનો પક્ષ સમાવેશ થયો જોઈએ.

માનવ સંપત્તિના મૂલ્યાંકનની પદ્ધતિઓ :

(૧) ઐતિહાસિક પડતર પદ્ધતિ (Historical Cost) :

આ પદ્ધતિનો વિકાસ ખુમેટ તથા પાઈલે કરેલ છે. આ પદ્ધતિ મુજબ કર્મચારીઓ માટેના ખર્ચની રૂમ ઘાનમાં લઈને કર્મચારીનું મૂલ્ય આંકતું જોઈએ. કર્મચારીઓના ખર્ચમાં ભરતીનો ખર્ચ, તાલીમનો ખર્ચ, પસંદગીનો ખર્ચ તથા તેના વિકાસ પાછળ કરવામાં આવતા ખર્ચનો સમાવેશ થાય છે. આ પદ્ધતિમાં કર્મચારી પાછળ કરવામાં આવતા કુલ ખર્ચની રૂમ મિલકત તરીકે દર્શાવવામાં આવે છે. તથા અન્ય મિલકતોની માફક તેમાંથી ઘસારો માંડી વાળવામાં આવે છે. જો કર્મચારી નોકરી છોરી દે અથવા મૃત્યુ પામે તો બાકીની પડતરની રૂમ માંડી વાળવામાં આવે છે. આ પદ્ધતિ ખૂબ જ સરળ છે તથા પડતરના

સિદ્ધાંતોનું પરિપાલન આ પદ્ધતિમાં જોવા મળે છે.

આ પદ્ધતિની મુખ્ય મર્યાદા એ છે કે આ પદ્ધતિમાં કર્મચારી માપું કરવાનો બર્થ જ ધ્યાનમાં લેવામાં આવે છે. કર્મચારીના કારણે ભવિષ્યમાં થતા લાભોનો વિચાર કરવામાં આવતો નથી. વસારો ગજવા માટે કર્મચારીનું અંદાજ આધુનિક પણ સરવૈયામાં નક્કી થઈ શકતું નથી.

(2) પુનઃસ્થાપના પડતરપદ્ધતિ (Replacement Cost):

આ પદ્ધતિમાં પડતર ડિમાન્ડ ધ્યાનમાં લેવામાં પુનઃસ્થાપના ડિમાન્ડ ધ્યાનમાં લેવામાં આવે છે. એક મિલકતના બદલે બીજી મિલકત વસારવા પાછળ થતા ખર્ચને પુનઃસ્થાપના પડતર કહેવામાં આવે છે. આ પદ્ધતિમાં હાલના કર્મચારીને બદલે બીજી કર્મચારીને લાવવા માટે બર્થ થાય તે ખર્ચની રકમ ધ્યાનમાં લઈ પાડા સરવૈયામાં કર્મચારીઓ મિલકત તરીકે દર્શાવવામાં આવે છે.

આ પદ્ધતિના મુખ્ય લાભોમાં (i) ઐતિહાસિક પડતર પદ્ધતિ કરતાં આ પદ્ધતિ વધુ સારી ગણાય છે. કારણ કે આ પદ્ધતિમાં બદલાતી જતી ભાવસપાઠી ધ્યાનમાં લેવાથી મૂલ્યાંકન ધોર્ય રીતે થઈ શકે છે. (ii) માનવશક્તિની આધોજન માટે આ પદ્ધતિ ખૂબ જ ઉપયોગી છે. આ પદ્ધતિના કારણે નવા કર્મચારીઓ મેળવવાનો બર્થ કેટલો થશે તે જીણી શકાય છે. (iii) આ પદ્ધતિના કારણે કર્મચારીઓની ભરતી, તાલીમ તેમજ વિકાસને લગતાં ખર્ચનાં ધોરણો નક્કી કરી શકાય છે.

આ પદ્ધતિની મર્યાદાઓમાં (i) પડતરના સિદ્ધાંત મુજબ પડતર ધ્યાનમાં લઈ મિલકતનું મૂલ્યાંકન થતું જોઈએ. આ પદ્ધતિમાં પુનઃસ્થાપના ડિમાન્ડ મૂલ્યાંકન થતું હોવાથી પડતરના સિદ્ધાંતોનો લંગ થાય છે. (ii) માનવ નિલકતની પુનઃસ્થાપના ડિમાન્ડ નક્કી કરવાનું કાર્ય મુશ્કેલ છે. સરખી કાર્યક્રમતા ધરાવતા વાક્યનું મૂલ્યાંકન કરવાનો પ્રશ્ન મુશ્કેલ છે. (iii) આ પદ્ધતિમાં વાક્યના મૂલ્યાંકન થઈ શકે છે પરંતુ સામૂહિક મૂલ્યાંકન થઈ શકતું નથી.

(3) વેક્ટલિફ્ક બર્થ કે હારાણી પદ્ધતિ (Opportunity Cost or Competitive Bidding Method):

આ પદ્ધતિમાં કર્મચારીનો વેક્ટલિફ્ક બર્થ ધ્યાનમાં લઈને કર્મચારીનું મૂલ્યાંકન કરવામાં આવે છે. એક સ્થાન પરથી બીજા સ્થાન પર કર્મચારી જીય છે અને જે બર્થ આવે તે ખર્ચને વેક્ટલિફ્ક બર્થ કહેવામાં આવે છે. આ ખર્ચને કર્મચારીનું મૂલ્ય ગણીને પાડા સરવૈયામાં દર્શાવાય છે.

કંપનીમાં એક કરતાં વધુ વિભાગ હોય અને એક વાક્યી એક વિભાગમાંથી બીજા વિભાગમાં જાય ત્યારે બીજી વિભાગ તે વાક્યિને વધુમાં વધુ જે રકમ ચૂકવે તેને વૈકલ્પિક બર્થ કહેવામાં આવે છે.

આ વૈકલ્પિક બર્થને ધ્યાનમાં લઈ કર્મચારીની ડિમાન્ડ નક્કી થાય છે.

આ પદ્ધતિની મુખ્ય મર્યાદા એ છે કે આ પદ્ધતિમાં વાક્યના મૂલ્યાંકન થતું હોવાથી બધાં જ કર્મચારીઓના મૂલ્યાંકન માટે આ પદ્ધતિ ઉપયોગી નથી. આ પદ્ધતિ જે ધ્યાનમાં વૈકલ્પિક તક હોય તે જ ધ્યાન માટે ઉપયોગી છે.

(4) પગારની મૂડીકરણની પદ્ધતિ (Capitalization of Salary) :

આ પદ્ધતિમાં સમાન પગાર ધરાવનાર જૂથના કર્મચારીઓના સરેરાશ પગારને ધ્યાનમાં લઈને તેઓની ભવિષ્યની કમાણી નક્કી કરવામાં આવે છે. ભાવિ કમાણીનું વર્તમાન મૂલ્ય અમુક ચોક્કસ દરે નક્કી કરવામાં આવે છે. આ વર્તમાન મૂલ્યને ધ્યાનમાં લઈને કર્મચારીઓનું મૂલ્ય સરવૈયામાં દર્શાવવામાં આવે છે. આ પદ્ધતિમાં ભાવિ કમાણી ધ્યાનમાં લેવામાં આવે છે. ધોર્ય વટાવનો દર નક્કી કરવાથી આ પદ્ધતિમાં કર્મચારીઓના જૂથનું મૂલ્યાંકન કરી શકાય છે.

(5) વર્તમાન મૂલ્ય અભિગમ (Present Value Approach) :

આ પદ્ધતિમાં વર્તમાન મૂલ્ય નક્કી કરીને કર્મચારીઓને સરવૈયામાં દર્શાવવામાં આવે છે. પગારના મૂડીકરણની પદ્ધતિમાં કર્મચારીઓની ભાવિ કમાણીનું વર્તમાન મૂલ્ય નક્કી કરવામાં આવે છે. જ્યારે આ પદ્ધતિમાં કર્મચારીઓની ભાવિ કમાણી ધ્યાનમાં લેવામાં આવે છે. કર્મચારીઓ કંપનીની ભવિષ્યની કમાણીમાં કેટલો ફળો આપી શક્યો તેનો વિચાર આ પદ્ધતિમાં કરવામાં આવતો હોવાથી આ પદ્ધતિને આર્થિક મૂલ્યની પદ્ધતિ પણ કહેવામાં આવે છે. આ પદ્ધતિમાં (i) કંપનીની કમાણીમાં કર્મચારીઓનો ફળો તથા (ii) વટાવનો દર એમ બે બાબતો ધ્યાનમાં લઈને વર્તમાન મૂલ્ય નક્કી કરવામાં આવે છે. કંપનીની ભાવિ કમાણી અનિશ્ચિત હોવાથી આ પદ્ધતિમાં કર્મચારીઓનું મૂલ્યાંકન કરતી વખતે અનેક ધારણાઓ કરવામાં આવે છે. આ પદ્ધતિ માટે જુદી જુદી વાક્યિનોએ રજૂ કરેલ મોડેલ નીચે મુજબ છે :

- (1) લેવ અને સ્વાર્ટજ મોડેલ.
 (2) એરીક ફ્લેમ હોલ્જ મોડેલ.
 (3) જેગી લાઉઝ મોડેલ.

(1) લેવ અને સ્વાર્ટજ મોડેલ : વર્તમાન મૂલ્યના અભિગમ માટેનું પ્રથમ મોડેલ ૧૯૭૧માં લેવ અને સ્વાર્ટજે વિકસાયું. આ મોડેલમાં એવું અનુમાન કરવામાં આવે છે કે કર્મચારી તેની નિવૃત્તિ સુધી ધ્યાયમાં ચાલુ રહેશે. આ અનુમાનને આધારે આ મોડેલમાં માનવ સંપત્તિનું મૂલ્ય નીચે મુજબ નક્કી કરવામાં આવે છે :

(i) આ મોડેલમાં બધા જ કર્મચારીઓને કુશળતા અને ઉમરના આધારે વિવિધ જીથમાં વહેંચવામાં આવે છે.

(ii) દરેક જીથ માટેની સરેરાશ કમાણી નક્કી કરવામાં આવે છે.

(iii) દરેક જીથ તેમના નિવૃત્તિના સમય સુધી કુલ કમાણી કેટલી કરશે તે નક્કી કરવામાં આવે છે.

(iv) કુલ કમાણીને મૂડી પડતરના દરે વટાવીને આ કમાણીનું વર્તમાન મૂલ્ય નક્કી કરીને માનવસાધનોનું મૂલ્ય નક્કી થાય છે. વર્તમાન મૂલ્ય ગણવા માટે નીચેના સૂત્રનો ઉપયોગ થાય છે.

$$V = \frac{I(t)}{(1+R)vN}$$

જ્યાં V = મૂલ્ય, I = નિવૃત્તિ સુધીની વાર્ષિક કમાણી, R = વટાવનો દર, t = નિવૃત્તિ વર્ષ.

આ પદ્ધતિની મુખ્ય મર્યાદાઓમાં (i) પગારમાં વિવિધ પરિબળોને કારણે ફેરફાર થાય છે. અને આ પદ્ધતિમાં પગારને આધારે વર્તમાન મૂલ્ય નક્કી કરવામાં આવે છે જે થોડ્ય નથી. (ii) પગાર પર અસર કરતાં પરિબળોને આ પદ્ધતિમાં ધ્યાનમાં લેવાતાં નથી. (iii) કર્મચારી નિવૃત્તિ સમય સુધી ધ્યાયમાં ચાલુ રહેશે એમ માનીને આ પદ્ધતિમાં મૂલ્યાંકન થતું હોવાથી કર્મચારી વહેલા નિવૃત્ત થાય કે મૂલ્ય પામે તો ભાવિ કમાણીનો અંદાજ વધુ ગણાય છે.

ભારતમાં ભેદ કંપનીએ માનવસંપત્તિનું મૂલ્યાંકન કરવા માટે આ મોડેલનો ઉપયોગ કર્યો હતો.

(2) ફ્લેમ હોલ્જ મોડેલ : લેવ અને સ્વાર્ટજના મોડેલમાં એવું અનુમાન કરવામાં આવે છે કે કર્મચારી નિવૃત્તિ સમય સુધી કંપનીમાં ચાલુ રહેશે. આ અનુમાન સાચું ન હોવાથી ફ્લેમ હોલ્જે ૧૯૭૧માં બીજું મોડેલ રજૂ કર્યું. આ મોડેલમાં નીચેનાં અનુમાનો કરવામાં આવે છે.

(i) કર્મચારીઓ નિવૃત્તિ કે મૂલ્ય પહેલા નોકરી છોડી શકે છે.

(ii) કર્મચારીઓ જુદા જુદા હોદા પર કામ કરી શકે છે.

આ મોડેલમાં માનવસંપત્તિનું મૂલ્ય નીચે મુજબ ગણવામાં આવે છે.

(i) દરેક વ્યક્તિ કેટલા સમય સુધી નોકરી કરશે તેનો અંદાજ કાઢવામાં આવે છે.

(ii) દરેક વ્યક્તિ તેના નોકરીના ગાણા દરમિયાન કયા હોદા પર કામ કરશે તેનો અંદાજ કાઢવામાં આવે છે.

(iii) દરેક વ્યક્તિ કયા હોદા પર કેટલા સમય સુધી કામ કરશે તે અંદાજાય છે.

(iv) બધા જ પરિબળો મુજબ કર્મચારીનું મૂલ્ય નક્કી કરીને નક્કી કરેલા વટાવના દરેક વર્તમાન મૂલ્ય કરીને પાક સરવૈયામાં આ મૂલ્ય દર્શાવાય છે.

આ પદ્ધતિની મર્યાદાઓમાં (i) આ પદ્ધતિમાં પણ પગાર પર અસર કરતાં વિવિધ પરિબળો સંપૂર્ણપણે ધ્યાનમાં લેવામાં આવતાં નથી. (ii) આ મોડેલમાં વ્યક્તિગત રીતે કર્મચારીનું મૂલ્ય આંકવામાં આવે છે. કર્મચારીઓ જીથમાં કામ કરતા હોવા છતાં આ મોડેલમાં કર્મચારીઓના જીથનું મૂલ્ય આંકી શકતું નથી.

(3) જેગી-લાઉઝ મોડેલ : આ મોડેલમાં વ્યક્તિગત રીતે કર્મચારીની નોકરીની મુદ્દત નક્કી કરવા માટે કર્મચારીઓને જુદા જુદા જીથમાં વહેંચવામાં આવે છે. અને દરેક જીથનો નોકરીનો સમય નક્કી કરીને તેના આધારે જીથની કમાણી નક્કી કરવામાં આવે છે. જીથની કમાણીને વટાવના દરે વટાવીને વર્તમાન મૂલ્ય નક્કી કરીને પાક સરવૈયામાં દર્શાવાય છે.

આ પદ્ધતિની મુખ્ય મર્યાદા એ છે કે આ પદ્ધતિમાં પગાર પર અસર કરતાં પરિબળો ધ્યાનમાં લેવામાં આવતા નથી.

(e) કર્મચારી વર્તશૂક પરિવર્તન પદ્ધતિ (Beha-vloural Variables Method) :

કુંપનીના સંચાલકોની નીતિ તથા વર્તશૂક તેમાં કામ કરતા કર્મચારીઓની વર્તશૂક પર અસર કરે છે. આ પદ્ધતિમાં સંચાલકીય નીતિને કારણે કર્મચારીઓની વર્તશૂક પર કેવી અસર થાય છે તે ધ્યાનમાં લઈને કર્મચારીની ગુણવત્તા નક્કી કરવામાં આવે છે. અને તેના આધારે કર્મચારીનું મૂલ્ય આંકવામાં આવે છે. સંચાલકીય નીતિ

અને વર્તણૂક કર્મચારીઓ પર અસર કરે છે. આથી આ પદ્ધતિને વર્તણૂક પરિવર્તન કહેવામાં આવે છે.

જે એકમના સંચાલકો આપખુદશાહી વલખ અપનાવે છે તે એકમની ઉત્પાદકતા અને નકારકતા પર અસર થાય છે. તેમાં ઘટાડો જોવા મળે છે. અને જે એકમના સંચાલકો લોકશાહી વિચારસરણી પરાવતા હોય તેવા એકમની નકારકતા તથા ઉત્પાદકતામાં વધારો જોવા મળે છે.

(૭) કર્મચારીઓના પ્રયત્નો પર વળતરની પદ્ધતિ (Return on Efforts Employed) :

આ પદ્ધતિમાં દરેક કર્મચારી કે અપિકારી ખરીદી, ઉત્પાદન તથા વેચાણ જેવી મહત્વની બાબતોમાં કેટલા અને તેવા પ્રયત્નો કરે છે તેનું માપ કાઢવામાં આવે છે. આ માપ કાઢવા માટે દરેક કર્મચારીના હોદાને ધ્યાનમાં લઈને ગુણ નક્કી કરવામાં આવે છે. આ ગુણના આધારે કર્મચારી કે અધિકારીઓના પ્રયત્નોના કુલ ગુણ નક્કી થાય છે. જેના આધારે કર્મચારીઓના સમૂહ માટે પ્રયત્નોના કુલ ગુણ નક્કી કરવામાં આવે છે. જે તે વિલાગના નફાનો કુલ પ્રયત્નો વડે ભાગને પ્રયત્નના એકમ દ્યાડ નક્કી નક્કી કરવામાં આવે છે. પ્રયત્નો પર કેટલા ટકા વળતર કે નકો આવે છે તે નક્કી કરીને કર્મચારીનું મૂલ્ય નક્કી કરવામાં આવે છે.

(૮) પાધીનું મૂલ્ય વધારવાની પદ્ધતિ (Increase in the Value of Goodwill Method) :

ધ્યાનની પાધીનું મૂલ્યાંકન કરતી વખતે આડકતરી રીતે માનવ સાધનોનું મૂલ્ય ધ્યાનમાં લઈ પાધીની રકમ પાકા સરવૈયામાં દર્શાવાય છે. પરંતુ પાધીનું મૂલ્યાંકન દર વર્ષ આંકડામાં આવતું નથી. તથા પાધી ધીમે ધીમે માંસી વાળવામાં આવે છે. આથી માનવસંપત્તિનું મૂલ્ય નક્કી કરીને આ મૂલ્ય પાધીમાં ઉમેરીને પાકા સરવૈયામાં દર્શાવી શકાય. આ પદ્ધતિમાં પાધીનું મૂલ્યાંકન એકમમાં કામ

કરતા કર્મચારીઓની ઉપયોગિતા તેમજ કાર્યક્ષમતાને ધ્યાનમાં લઈને કરવામાં આવે છે. પાધીનું મૂલ્ય વધારવા માટે (i) ધ્યાનના કર્મચારીઓ તેમજ (ii) ધ્યાન બધારના રોકાણકારો, ગ્રાહકો, વેપારીઓ અને બને પ્રકારની માનવ-સંપત્તિ ધ્યાનમાં લેવામાં આવે છે. તેના પરિણામે ધ્યાનનું મૂલ્ય સાચી રીતે દર્શાવી શકાય છે. પાધીની કિમત વધારવાની પદ્ધતિ એ કર્મચારીઓના મૂલ્યાંકનની આડકતરી પદ્ધતિ છે. આ પદ્ધતિ કરતાં માનવસંપત્તિનું મૂલ્ય પ્રત્યક્ષ રીતે આપવાની પદ્ધતિઓ વાજભી પદ્ધતિ ગણી શકાય.

ઉપસંહાર : માનવસંપત્તિનું મૂલ્ય આંકતી વખતે અનેક મશ્નો ઉપસ્થિત હોવા છતાં માનવ સંપત્તિને સરવૈયામાં મિલકત તરીકે દર્શાવવાના કારણે તથા માનવ મૂલ્ય નક્કી કરવાના પરિણામે હિસાબોની ઉપયોગિતામાં નીચે મુજબ વધારો થઈ શકે છે :

(i) માનવસંપત્તિ સહિતની કુલ રોકાયેલી મૂરી પર વળતરનો દર જાણી શકાય છે.

(ii) માનવ આયોજન માટે માનવસાધનોનું મૂલ્ય ઉપયોગી છે.

(iii) સાધનોના ઉપયોગની તપાસ શકાય બને છે.

(iv) ધ્યાનના મશ્નો ઉકેલવા માટે આ પદ્ધતિ ઉપયોગી છે.

(v) અહેવાલમાં સાચી માહિતી આપવા માટે આ પદ્ધતિ ઉપયોગી છે.

દુનિયામાં સૌપ્રથમ યુ.એસ.એ.ના આર. જી. બેરી ક્રોપોરેશને માનવસંપત્તિના હિસાબો રજૂ કર્યા હતા. જ્યારે ભારતમાં બેલ (BHEL) કંપનીએ માનવસંપત્તિના હિસાબો રજૂ કર્યા હતા. માનવ સંપત્તિના હિસાબો એ નવી ટેકનિક હોવા છતાં આ અંગેનો વિકાસ કરીને આ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ.



પોતાવા કે બીજાબા માટે જે માણસ પાપ-કર્મી કરે છે તેનાં ફળ તો તેને એકલાને જ ભોગવવાં પડે છે, તે વખતે બંધુઓ બંધુતા દાખલી શકતા નથી.

માનવસંબંધોનું રાજકારણ

• પ્રા. નિહેશ પી. સથવારા

માનવસંબંધોનો ઉદ્ભવ અને વિકાસ મનુષ્યના અંગત ભાવસ્વરૂપ પર આપ્યારિત છે. સામાન્ય રીતે આપણે માનીએ છીએ કે રાજકારણ અને સજ્જનતા, સૌજન્ય, સદ્ગુર્ખીપણું એ બે છેડાની વાત છે. આજના અનુભવે આપણે રાજકારણીને સજ્જનમાં અને સજ્જનને રાજકારણમાં મૂકી જોઈ શકતા નથી. સજ્જનનું રાજકારણમાં કામ નહીં અને રાજકારણી સૌજન્યશીલ ન હોઈ શકે એવી એક સર્વસામાન્ય માન્યતા આપણામાં પ્રવર્તે છે.

તો પછી છુંનના વિશાળ વ્યાપમાં રાજકારણી અને સજ્જન એક સાથે બનવાનું શા માટે શક્ય નથી? ચર્ચા માટેનો આ રસપ્રદ વિષય છે. આ વિષયનું ચિંતન ખરેખર બોધપ્રદ અને વિચારપ્રેરક બની રહે તેવું છે.

રાજનીતિ આદર્શ હોઈ શકે. રાજનીતિ વ્યવહારમાં તદ્દન નીચી કક્ષાએ પહોંચી ગઈ છે. આદર્શ તરીકે એમાં કોઈ નુકસાન સમાપ્યેલું નથી. એક આદર્શ તરીકે રાજનીતિ આપણને અભ્યાસ અને નિરીક્ષણ દ્વારા કાળજીપૂર્વક રાખ્યનો વહીવટ કરવાનું શીખવે છે. રાજનીતિ હંમેશાં માણસને સમાજના સેવકની સ્થિતિમાં મૂકવાનું જરૂરાવે છે. રાજનીતિની પુરુષ એવી વક્તિ છે કે જે સમાજનું કલ્યાણ ઈચ્છે છે અને માત્ર પોતાના કે સમાજના અમૃક વિભાગના દિત કરતાં સમગ્ર સમાજનું હિત ઈચ્છવાની તાલીમ પ્રાપ્ત કરેલી હોય છે. રાજનીતિ બીજી વાત પણ સૂચવે છે કે તમારે તમારી જાતને એવી તાલીમ આપવી જોઈએ કે જેથી તમે રાજનીતિમાં જોડાયેલા અન્ય માણસો પ્રત્યે ઉદારતા, ક્રમા અને માન દાખલો. આપણે પણ અન્ય લોકો પાસે આની આશા રાખીએ છીએ. આ ઉપરાંત રાજકારણ આપણી પાસે એવી આશા રાખે છે કે કોઈપણ પ્રશ્નના બંને પાસાઓનો વિચાર કર્યા બાદ જ તે પ્રશ્ન અંગે તમે અંતિમ નિર્ણય કરી શકો. પણ આ બધા કરતાં, સૌથી મહત્વની વાત એ છે કે તમે હંમેશાં જનતાની સેવા નિર્ણયપૂર્વક કરો અને એ બાબતની હંમેશાં તમે તરફદારી કરો પછી એ ચૂંટણીમાં કોઈ ઉમેદવારને મત આપવાનો હોય કે પછી પાર્લિમેન્ટના કોઈ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપે આપવાનો હોય. કોઈપણ જગ્યાએ આપણે મત આપતા હોઈએ ત્યારે એ મતનો હંમેશા અંતરાત્માને ઢંઢોળીને, સમાજના કલ્યાણ

અને લાભાર્થી જ ઉપયોગ કરીએ અને આપણા સ્વાર્થ માટે એનો ઉપયોગ ન કરીએ. આવું વલણ જ રાજનીતિમાં આદર્શ કંઈ શકાય.

મોટા ભાગનાં વર્તમાનપત્રો જે આપણે દરરોજ સવારે અને સાંજે રસપૂર્વક વાંચીએ છીએ તેમાં બીજું કંશું આપણને જોવા મળતું નથી પણ વિરોધ પક્ષો માટેના આવેંદો જોવા મળે છે. એક પક્ષે બધા દેવાંશી પુરુષો છે અને સામે પક્ષે રાખસો છે. એક પક્ષે હંસો છે અને સામે પક્ષે કાગડાઓ છે. એક પક્ષે લાયકાત ન પરાવતા નાગરિકો છે પણ બીજે પક્ષે સંત પુરુષો છે. જોકે સત્ય હકીકત આ પ્રકારની હોતી નથી. આ પ્રકારનું વાંચન એ આપણી કમનસીબી છે કારણ કે વર્તમાનપત્રોમાં આપણે એક પક્ષીય વાત વાંચતા હોઈએ છીએ. આ સમયે વક્તિએ પોતાની સમજશરાંજિત અને વિચારશરાંજિતનો ઉપયોગ કરી બંને પણ વિરોધ કરવો જોઈએ. સાચો રાજકારણી વિરોધીઓના ચારિત્ય અને ન્યાયની ભાવનાને બિરદારે છે. એમ કરવામાં સાચું સદ્ગુર્ખસ્થપણું સમાપ્યેલું છે અને એમાં જ ઉમદાપણું છે. કોઈપણ વક્તિ માટે શક્ય હોય તેટબુનું ભલું ઈચ્છો અને તે પણ સાચા અર્થમાં તેમાં જ તમારી સજ્જનતા અને તમારું ઉમદાપણું છે.

લોકો એકબીજાના મિત્રો બને છે, એકબીજા સાથે ગાડ સંપર્ક કેળવતા થાય છે. આ જ કહેવાતા મિત્રો એકસરખા વાતાવરણમાં ઉછેર છે અને એક જ શાળામાં અભ્યાસ કરે છે. એક જ પરીક્ષામાં બેસે છે અને એકબીજાની નોકરી કરે છે આમ છતાં પણ તેઓ એકબીજાના વિચારમ્યવાહને અનુકૂળ ન હોવાને લીધે અને જન્મજાત ઈર્ધ્યા અને અદેખાઈને લીધે તેઓની વચ્ચે કાયમી દિવાલ ઊભી થાય છે અને તેઓ પીઠ પાછળ થા કરવાનું ચૂકતા નથી. જ્યારે કોઈ પણ વિવાદ રાખેતા મુજબનો હોય છે તેના કરતાં વધુ કડવાશ પકડે છે ત્યારે આ લોકો એકબીજાના વિરોધીઓ હોય તેમ વર્તે છે.

જું આજ રાજકારણ છે? જો એ રાજકારણ હોય તો પ્રલુબ આપણને આવા પ્રકારના રાજકારણથી હંમેશા દૂર રાખે! પણ આટલી નિઝન કક્ષા સુધી રાજકારણ માનવીને લઈ જાય છે અથવા તો માનવી દ્વારા રાજકારણ ને હલકી કક્ષા પર લઈ જવામાં આવે છે તે વાત નિર્વિવાદ છે.

અમેરિકાના ભૂતપૂર્વ પ્રેસિડેન્ટ અખાઇમ લિંકન આદર્શ રાજકારણીના ઉત્તમ નમૂનારૂપ હતા. તેઓ તેમના વિરોધીઓને પણ મેમની દાખિયી જોતા હતા. તેનું એક ઉદાહરણ યાદ આવે છે. સ્ટેનટન નામનો એક વ્યક્તિ કે જે લિંકનનો કષ્ટર વિરોધી હતો અને ચુંટણી સમયે તેમની કીર્તિ ખતમ કરવા અને ચુંટણી હસરવા માટે તેણે ભરપૂર પ્રયત્નો કર્યા. છેને લિંકન ચુંટણી છતી રયા અને, પ્રેસિડેન્ટ બન્યા બાદ જ્યારે તેમણે કેબિનેટની રચના કરી ત્યારે યુદ્ધના સેકેટરી (સેકેટરી ઓફ વોર) તરીકે સ્ટેનટની પસંદગી કરી. આ જાણી તેમના મિત્રો કહેવા લાગ્યા, ‘તમને ખબર છે ને સ્ટેનટન ત્યારો શરૂ છે?’ તેમણે જવાબમાં કહ્યું કે ‘યુદ્ધના સેકેટરીની જવાબદારી નિભાવવા માટે સ્ટેનટન ઊભુ માણસ છે.’ આમ તેમણે છકારાત્મક વલણ અપનાવી, તેમના વિરોધીના દોષોને ન જોતાં તેમનામાં રહેલ લાક્ષણિક ગુણોને જોયા. આમ, તેઓ સાચા રાજકારણના તત્ત્વવિનિતનને અનુસરનાર હતા.

આપણે વિવાદસ્પદ રમતો રમતા અને અનાદર કરતા આપણા વિરોધીઓ માત્રે કેવો અભિગમ કેળવવો જોઈએ? તેઓને કરી તમારા દુષ્મનો માનો નહિ. તમે તેને એવો માણસ માનો કે જે તમારી કેળવણી અને તમારા દાખિબિદ્ધમાં જે ખામી છે તેને સુધારે છે. તેવા લોકોને તમારા પૂરક જેવા માનો. આ પ્રકારનું દાખિબિદ્ધ જે સારો નાગરિક જનતાનું કલ્યાણ હશે છે અને પોતાની સારી માન્યતાઓના

કાણિક વિજય તરીકે વિચારતો નથી તેણે અપનાવલું જોઈએ. આ તે દાખિબિદ્ધ છે કે જ્યાંથી રાજકીય વિરોધી પ્રત્યે વિચારતા થતું જોઈએ અને તેને આપણી કાળજીનો અંતર્ગત ભાગ માનવો જોઈએ. જો આપણે ઉપરોક્ત બાબતથી જુદા પ્રકારનું દાખિબિદ્ધ ધરાવીએ અને ડાપણ વિનાનો વિરોધ બતાવીએ અથવા તેને સતત ગાળો આપીએ અને સામા પક્ષવાળાઓની આયોગ્ય અને અખાંગાજતી ટીકાઓ કરીએ તો આપણે આપણી જીતની જ અત્યંત ખરાબ સેવા કરી રહ્યા છીએ એ વાત ચોક્કસ છે. રાજનીતિના આવા દુરુપ્યોગથી કે જેના દ્વારા રાજકારણને આપણે એકદમ નીચું બનાવી દઈએ છીએ અને તેને કારણે જ રાજકારણ જાહેર જનતાના કલ્યાણનું સાધન છે તેને આપણે જાહેર જનતાના પતનનું કારણ બનાવીએ છીએ. જ્યારે રાજકારણમાં ભાગ લેતા થઈએ અને એક યા બીજા પક્ષમાં અગત્યનો ઢાંઢો ભોગવતા થઈએ ત્યારે તમારા વિરોધીઓને તમારા મિત્રોની જેમ જ આવકારો. પછી ભલે પક્ષ તમારી કદર કરે કે નહીં, પછી ભલે તમારી છતી ઉપર બિલ્લાઓ ન લાગેલા હોય કારણ કે આ વિરોધાઓ કોઈપણ પ્રશ્નની બીજી બાજુઓ તમારા માટે ખોલી આપે છે અને પ્રભુએ તમને બે આંખો આપી છે તો તેઓ તમને ચાર આંખો આપે છે. વાસ્તવમાં આપણે એકબીજાના મિત્રો જ છીએ એમ સ્વીકારીને વર્તવાથી સૌંનું કલ્યાણ થાય છે.

મહેક

પવનની લહેર છે, પંખી ડિલ્લોલ છે,
પૂછું તને આજ, શી વાત છે ?
શાને આકાશમાં રૂપેરી વાદળા,
ધર્યીમાં સોડમ મહેરે છે, કેમ,
શાને તું આજ આવી ખુશ છે ?
નમણી નાર બની ચહેરે છે,
આજ તું, ડેલડ બની આજે નાચે,
ચહેરો આવો રંગાલો કેમ છે ?
કોણા આવવાનું છે, આજ, શાને તું મસ્ત છે,
કહેતો ખરી એનું કામ શું છે !

પુષ્પાકુમારી કે. વાધેલા (ટી.વાય.બી.કોમ.)

મૃત્યુ

એકાએક ફર્શ પર પડેલું
કબૂતરનું પીંછુ.
અને... પીછાની ડિનારીમાં જોતાં
ડિનારે આવી ઊભેલા વૃદ્ધનું
આભાસ થતું મૃત્યુનું પ્રતિબિંબ
કાલે કોને ખબર આપણે પણ...
કબૂતરનાં પીછાની માફક ફર્શ પર...!
- વૃજલાલ વી. મહેશ્વરી

સમયની કિમત

જીવનની સર્વ બાબતોમાં સમય ખૂબ જ કિમતી છે. ગેયેલો સમય પાછો આવતો નથી. અંગ્રેજીમાં Time is money અને Time and tide wait for none જેવી કહેવતો છે, એની પાછળ સમયની કિમત ઘણી છે એ બતાવવાનો હેતુ છે. જે માણસ સમયની કિમત સમજતો હોય છે તે તે આ સૂત્રને અનુસરે છે :

કલ કરે સો આજ કર, આજ કરે સો અખ...

આમ તો દરેક વ્યક્તિનો આપો દિવસ ચોવીસ કલાકનો જ હોય છે. ભારતના વડપણાનને પણ ચોવીસ કલાક મળે છે અને સામાન્ય માનવીને પણ ચોવીસ કલાક મળે છે. સમયની મૂડી તો દરેક પાસે સરળી હોય છે. પરંતુ તેનો ઉપયોગ કરવામાં તકાવત હોય છે. અમૃત માણસો વધારે કલાક કામ કરીને દિવસને મોટો બનાવતો હોય છે. જવાહરલાલ નહેતુ દિવસમાં અઢાર કલાક કામ કરતા હતા. ગાંધીજી તો વળી જુદી જ મારીના હતા. તેમણે જે કાર્યો કર્યા, તે કદાચ આપણા જેવા સામાન્ય માનવી હજાર વર્ષેં ના કરી શકે. આ બધી વ્યક્તિઓએ સમયની કિમત જાણી હતી અને જીવનની પળે પળને તેમણે કાર્યાન્વિત કરી હતી.

કુદરતની સૃષ્ટિમાં વનસ્પતિ, જીવ, જંતુ અને પ્રાણી સતત કાર્યશીલ રહે છે. તેમને કાર્ય કરવા માટે કોઈ ફરજ પાડતું નથી. એમનામાં કુદરતે જ કાર્યશીલતા મૂડી છે. એક માણસ જ એવું પ્રાણી છે કે જે પોતાની ફરજ ભૂલીને પ્રમાદી અને નિષ્ઠિય જીવન જીવવાની વૃત્તિ ધરાવે છે. પરિણામે એની આણસ એને ખાઈ જાય છે. પોતાને કુરસદ નથી મળતી એવું કહેવાની જાણે કે ફરશન પડી ગઈ છે. પોતે ખૂબ જ કામગરો માણસ છે એવી છાપ ઊભી કરવા તે મધ્યે છે. સમય નથી મળતો એવું કહેનાર જ ઘણી વખત સમયનો બયંકર બગાડ કરતો હોય છે. કહેવાયું છે ને કે-'નવરા માણસોનાં તે કઈ ગામ હોય ? એમનાં તો નગરો જ હોય !' માણસ સમયનો ખુડી બોલાવી દે છે ત્યારે એને જરાય અરેરાટી થતી નથી.

આપણને આજાદી મળ્યાને અર્ધી સર્દી થઈ ગઈ. ગરીબી અને બેકારી નાખૂંદીની અનેક યોજનાઓ આપણે બનાવી, પગાર-ધોરણો ઊંચા ગયા, સગવડો વધી છતાં

• ત્રિવેદી મનીધા જે. (ટી.વાય.બી.કોમ.)

આપણી એદી મનોવૃત્તિને કારણે પ્રગતિ કરી ન શક્યા. દુનિયા આપી સુધરી ગઈ, પરંતુ આપણે હજ ત્યાંના ત્યાં જ રહ્યા. તેનું કારણ એ છે કે આપણે કામચોર અને આજસુ છીએ. આપણી અધોગતિનું મૂળ આપણી આજસમાં છે. આપણી કાર્યશીલતાને આપણે એટલી તો કાર્યરત બનાવી દીધી છે કે જ્યારે ને ત્યારે રજા, બંધ અને હડતાલનો આશરો હેતાં આપણે અચકાતા નથી. પ્રસંગ ખુશાલીનો હોય કે શોકનો પણ આપણને રજા જોઈએ જ એવી આપણી મનોવૃત્તિ થઈ છે. રજાઓની બાબતમાં આપણી પ્રજા અને સરકાર વધુ પડતી ઉદાર બની ગઈ છે. એક બાજુ દેશમાં બયંકર ગરીબી, બેકારી અને ભૂખમરો ચાલે છે, વસ્તી વધારો ફૂદેકે ને ભૂસુકે થઈ રહ્યો છે, એવા સંજોગોમાં જ્યાં સખત પરિશ્રમની જરૂર છે ત્યાં આવી રજાઓ આપણને વધુને વધુ પ્રમાદી બનાવી રહી છે.

અમેરિકા અને જાપાન જેવા ઉદ્ભભી દેશો એમની વિશિષ્ટ કાર્યગ્રાલી દ્વારા જે પ્રગતિ સાથી શક્યા છે તે આપણે તેમનાથી સંઝ્યામાં અનેકગણ હોવા છતાં સાથી શક્યા નથી. આપણો પ્રમાદ આપણને ખાઈ જાય તે પહેલાં ચેતવાની જરૂર છે. સમયની કિમત સમજાને અને કાર્યરીલ બનાયો.

ક્યાં શોધું ?

પત્રજા જેવી આ દુનિયામાં; પાંદડું પ્રેમનું ક્યાં શોધું ? નવ સમજે કોઈ લાગણી ફદ્યની મોતી મનનું ક્યાં શોધું ? પેસો બન્યો સૌ કોઈનો પ્રલુ, ત્યાં પ્રલુ મારીના ક્યાં શોધું ? ધનના અમીર તો જોઈ લીધા, મનના અમીર ક્યાં શોધું ? પરંતુ છે આખુંય જગ સ્વાર્થમાં, અસ્વાર્થનું ચિંહ ક્યાં શોધું ? ગગન તો છે આજાદ સૌથી, ધરતી સ્વતંત્ર ક્યાં શોધું ? વિષતાઙી બની ગઈ જંદગી અમૃત જીવનનું ક્યાં શોધું ? પાનખર જેવી આ દુનિયામાં, પાંદડું પ્રેમનું ક્યાં શોધું ?

- ભાવિન (એફ.વાય.બી.કોમ.)

શૈક્ષણિક સંસ્થાઓમાં ગ્રંથાલયોની ભૂમિકા • કુ. પ્રભાબહેન પદુણી (લાયબ્રેરિયન)

એક સમૃદ્ધ અને સુસજ્જ ગ્રંથાલય એ આધુનિક શિક્ષણ પદ્ધતિનો પાયો છે. ઉચ્ચ શિક્ષણો તેના શૈક્ષણિક કાર્યક્રમોના સકળ આરોપણ માટે ગ્રંથાલયો પર આધાર રાખવો પડે છે. ભારત જેવા વિકસતા દેશમાં શિક્ષણ પ્રજ્ઞાન આર્થિક તેમજ તકનીકી પ્રગતિના ઉત્કર્ષમાં ખૂબ જ મહત્વનો ભાગ ભજવે છે.

ગ્રંથાલય એ કોઈ પણ શૈક્ષણિક સંસ્થાનું હદય છે. જ્યારે વર્ગિઝનું શિક્ષણ જ્ઞાનની ઝાંખી કરાવે છે ત્યારે ગ્રંથાલયો વિદ્યાર્થીઓ માટે બૌદ્ધિકતાના શિખરો સર કરવા વિશાળ જ્ઞાનની ક્ષિતિજો ખોલી નાબે છે. ગ્રંથાલય એ ફક્ત પુસ્તકોનું સંગ્રહસ્થાન નથી, પરંતુ તે માહિતીસંગ્રહ અને માહિતી ઉપલોક્તા વચ્ચે સતત કાર્યરત માધ્યમ છે. ગ્રંથાલય સારી વાચનસામગ્રી તેમ જ સારી વાચકેસેવા દ્વારા શિક્ષણની માર્કિયામાં સંપૂર્ણપણે પોતાનું પ્રદાન આપે છે.

ઉચ્ચ શિક્ષણ માટે વિશાળ જ્ઞાનની આવશ્યકતા રહે છે. વિદ્યાર્થીને તેના વિષયની છેલ્લામાં છેલ્લી માહિતીથી વાકેક રાખવા ગ્રંથાલય અભિવાજ્ય અંગ બની રહે છે. આપણા દેશમાં મોટાભાગનાં વિદ્યાર્થીઓ પોતાને જરૂરી પુસ્તકો ખરીદી શકતાં નથી. વળી, વિદ્યાર્થીને ટ્યુશનની, હોસ્ટેલની જેવા ખર્ચાઓ ભોગવવાના હોવાથી છેવટે પુસ્તક ખરીદી ઉપર કાપ મૂકી ગ્રંથાલયો ઉપર નિર્ભર રહેવું પડે છે. માહિતી ટેકનોલોજીએ વિશાળ કેન્દ્રોનાં દ્વાર ખોલી નાખ્યા છે. વૈભ્યિકીકરણના સંદર્ભમાં ઉચ્ચ શિક્ષણનું મહત્વ ધીમે ધીમે વધી રહ્યું છે. ત્યારે વિશ્વસ્તરની સર્વાંગીમાં ટકી રહેવા દરેક શૈક્ષણિક કરવો પડશે, ત્યારે ગ્રંથાલયો વર્ગિઝનો પૂરક બની રહેશે.

શિક્ષક અને ગ્રંથાલય એક શૈક્ષણિક ટીમ તરીકે

આજનો વિદ્યાર્થી વિદ્યાર્થી વિમુખ થતો જય છે. તેને સાચા અર્થમાં વિદ્યાર્થી બનાવવામાં ગ્રંથાલયોનું પ્રદાન પણ આવશ્યક છે. તેને માટે ગ્રંથપાલ અને શિક્ષક એક સંપૂર્ણ 'શૈક્ષણિક ટીમ' તરીકે કામ કરવું જોઈએ. શિક્ષક અને ગ્રંથપાલ વચ્ચેનો સહાર વિદ્યાર્થીને ગ્રંથાલયની મહત્તમ સમજાવવામાં અતિ ઉપયોગી થઈ પડશે. તેઓએ જ્ઞાન યોજના યોજના તૈયાર કરી, ગ્રંથપાલે 'સેવાનિષ્ઠાત' અને શિક્ષકે 'વિષયનિષ્ઠાત' તરીકેની ભૂમિકા ભજવવી જોઈએ.

અને વિદ્યાર્થીને ગ્રંથાલયનો વધુમાં વધુ ઉપયોગ કરવા તૈયાર કરવો જોઈએ. ગ્રંથાલયો એ ફક્ત પુસ્તકોની વખાર જ નથી, પરંતુ સાચા અર્થમાં માહિતી કેન્દ્રો છે. તેવી માન્યતા શિક્ષણ દ્વારા વિદ્યાર્થીઓમાં ફેલાશે તો વિદ્યાર્થી વધુ જરૂરી અને કાર્યક્રમતાથી ગ્રંથાલયનો ઉપયોગ કરતો થશે. જ્યાં ગ્રંથાલયોમાં મુક્ત પ્રદેશ પદ્ધતિ છોતી નથી તાં શિક્ષણ દ્વારા સમયાંતરે વિદ્યાર્થીઓના પસંદ કરેલ જૂથને ગ્રંથાલયમાં લાવી સારી વાચનસામગ્રીનો ખ્યાલ આપવામાં આવે તો વિદ્યાર્થી અચ્યુક ગ્રંથાલય તરફ આકર્ષાતો થશે.

વિદ્યાર્થીને ગ્રંથાલય પૂર્વાભિમુખ બનાવવા ગ્રંથાલયનો ઉપયોગ કેવી રીતે કરવો તે વિશે યોગ્ય માર્ગદર્શન આપવું પણ એટલું જ અગત્યનું છે. આ માટે નવા દાખલ થતાં વિદ્યાર્થીઓને ગ્રંથાલયસેવા, ગ્રંથાલયની વાચનસામગ્રી, નીતિનિયમો વગેરે બાબતે જાગ્રાતી આપવામાં આવે તો ધીમે ધીમે વિદ્યાર્થી નિઃસંકોચ ગ્રંથાલયમાં જતો થશે. વિદ્યાર્થીને ગ્રંથાલય તરફ આકર્ષવા ગ્રંથપાલ તેમજ અન્ય કર્મચારીઓનો મૈન્યુપૂર્ક અને સહભાવભર્યો વવહાર સૌથી અગત્યની બાબત છે. જો તેઓનો વાચક મત્યેનો અભિગમ સહકાર અને સેવાનો હશે તો ચોક્કસ તેઓ એક મંદિરમાં પ્રવેશ કરવા જેટલો આદ્ભુત અનુભવ કરી શકશે.

આપણું ગ્રંથાલય એક માહિતી કેન્દ્ર તરીકે

શૈક્ષણિક ગ્રંથાલયો વિદ્યાર્થીને કેન્દ્રમાં રાખીને ઊભાં કરવામાં આવે છે. આથી ગ્રંથાલયની વાચનસામગ્રી વિદ્યાર્થીના અભ્યાસ, રસ, રૂચિ અને જરૂરિયાતને અનુલક્ષીને વસાવવામાં આવે છે. સારો માહિતીસંગ્રહ સારી શિક્ષણોને આકર્ષે છે, અને સારા શિક્ષણો છેવટે સારા વિદ્યાર્થીઓને ગ્રંથાલય તરફ આકર્ષે છે.

આપણા ગ્રંથાલયમાં વિદ્યાર્થીઓની જરૂરિયાત અનુસાર પાઠ્યપુસ્તકો વસાવવામાં આવ્યાં છે, તેમજ અલ્યુસાઇન રાહતક્રંડ ડેટા સમગ્ર વર્ષ દરમિયાન વિદ્યાર્થીઓને પુસ્તકો ઉપલબ્ધ થાય તેવી સેવા વિકસાવવામાં આવી છે. આ ઉપરાંત વાણીજ્ય વિદ્યાશાખાને લગતાં દરેક વિષયનાં પુસ્તકો અંગ્રેજ તેમજ ગુજરાતી ભાષામાં વસાવ્યાં છે, જે શિક્ષણો તેમજ વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસેતર વાંચનમાં ઉપયોગી થઈ રહ્યાં છે.

પુનિવર્સિટીઓ દ્વારા ઉચ્ચ અભ્યાસમાં પ્રવેશ અર્થે તેમજ વિવિધ કંપનીઓમાં નોકરીઓ માટે સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ યોજવામાં આવે છે. આવી પરીક્ષાઓ માટે વિદ્યાર્થી જીતે તૈયારી કરી શકે તે હેતુસર સામાન્ય જ્ઞાનના પુસ્તકો વસાવવામાં આવ્યાં છે. કારકિર્દી માર્ગદર્શનમાં ઉપયોગી થઈ પડે તેવાં મેળેજિનો તેમજ પુસ્તકોએ પણ નિયમિત મંગલવામાં આવે છે.

કોલેજો અને પુનિવર્સિટીઓમાં સાંસ્કૃતિક અને બૌધ્ધિક કાર્યક્રમો યોજી યુવા પ્રતિભાઓને બહાર લાવવામાં આવે છે. આવી વક્તુંથી સ્પર્ધાઓ, સેમિનારો, જૂથ ચર્ચાઓ, કાલ્યુપઠન, નાટકો, એકાંકી સ્પર્ધાઓ માટે ઉપયોગી થાય તેવાં પુસ્તકોને પણ યથાયોગ્ય પ્રાધાન્ય આપવામાં આવ્યું છે. વિદ્યાર્થીઓમાં રાષ્ટ્રભાવના જાગૃત થાય તે પ્રકારની વાચનસામગ્રી પણ સાચવવામાં આવી છે. પરદેશની પુનિવર્સિટીઓમાં અભ્યાસ અર્થે સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓની તૈયારી કરી શકે તેવાં પુસ્તકો પણ ગ્રંથાલયના સંદર્ભ વિભાગમાં વિદ્યાર્થીઓને માટે ઉપલબ્ધ છે.

માહિતી ટેકનોલોજીએ ગ્રંથાલયવિજ્ઞાન કીર્તે આમૂલ પરિવર્તનો આફાંાં છે, ત્યારે ફક્ત પુસ્તકસંગ્રહ જ પર્યાપ્ત નથી. આ વિચારને અનુલક્ષીને દશ્યશ્રાવ્ય સામગ્રીના ભાગડ્રૂપે રેપોર્ટ જેટલી વિડિયો કેસેટો પણ સંગ્રહવામાં આવી છે, જે વિદ્યાર્થીને શૈક્ષણિકજ્ઞાન ઉપરાંત અન્ય વિષયોમાં પણ તેના જ્ઞાનની સીમાઓ વધારવામાં ઉપયોગી થઈ શકે તેમ છે.

પુસ્તકોમાં વાચનસામગ્રી માહિતીરૂપે તૈયાર થઈ વાચક સુધી પહોંચે ત્યાં સુધી ઘણી જૂની થઈ જતી રીતે છે ત્યારે વાચકને છેલ્લામાં છેલ્લી માહિતીથી વાકેફ રાખવા સામગ્રીકો અગત્યનો ભાગ ભજવે છે. આ માટે વિવિધ સામયિકો દ્વારા ગ્રંથાલયને સમૃદ્ધ બનાવવાનો પ્રયત્ન કરવામાં આવ્યો છે. રોજબરોજના બનાવો, રાજકારણ, રમતગમત, કારકિર્દી માર્ગદર્શન, ફશન જેવા વિષયોના મેળેજિનો ઉપરાંત 'અર્થસંકલન', 'યોજના' જેવાં અર્થશાસ્ત્રને લગતાં અનેક સામયિકો વિદ્યાર્થી અને શિક્ષકોની માગને પહોંચી વળવા માટે ઉપયોગી સાબિત થઈ રહ્યાં છે.

આ સર્વ વાચનસામગ્રીમાં ટોચનું સ્થાન ધરાવતાં સંદર્ભગંથો, જ્ઞાનકાર્યાશો, શાખકોશો, વાર્ષિકો દ્વારા

વાચનસામગ્રીને સમૃદ્ધ બનાવવાનો અને તેમાં ઉત્તોતર વધારે કરવામાં આવી રહ્યો છે. આંકડાકીય માહિતી મેળવવા માટે World Development Report જેવા સંદર્ભગંથોને પણ સ્થાન આપવામાં આવ્યું છે.

ગ્રંથાલયમાં અભ્યાસપ્રેમી તેમ જ પુસ્તકોમાં અધ્યાપકમિત્રો તેમ જ વિદ્યાર્થીઓનાં સલાહભૂચનોને સંસ્કૃતિક આવકારી ગ્રંથાલયની આર્થિક સ્થિતિને ધ્યાનમાં રાખી સતત ગ્રંથાલય નંબેળ તેમજ સેવાઓને વિકસાવવાના દશ્યપૂર્વકના સતત પ્રયત્નો કરવામાં આવી રહ્યા છે. વિદ્યાર્થીઓ માહિતીસંગ્રહનો મહત્વમાં ઉપયોગ કરે તે માટે સારી માહિતીસેવા આપવા સંનિષ્ઠ પ્રયાસો કરવામાં આવે છે.

સમગ્ર શિક્ષણ જગતનો હેતુ 'શીખવું' અને 'શીખવલું' છે. તારે તેની પાચાની જરૂરિયાત માટે ગ્રંથાલયનો અન્ય કોઈ જ વિકલ્પ નથી. ગ્રંથાલયની અધ્યયન અને અભ્યાસમાં જેટલી અગત્યની ભૂમિકા છે તેટલી જ અગત્યની ગ્રંથપાલની પણ છે. ડાયે ગ્રંથપાલ એ ફક્ત 'રખેવાળા' જ નથી, પરંતુ તેની જવાબદારી અને કાર્યરીતીને ધ્યાનમાં લેતાં, આધુનિક સમયમાં ગ્રંથપાલે એક માહિતીસેવક તરીકે 'Instructor of instructors'ની ભૂમિકા ભજવવાની છે. કોઈપણ શૈક્ષણિક સંસ્થાને મજબૂત બનાવવા ગ્રંથપાલે વાચકોના એક સાચા મિત્ર અને પરિપૂર્ણ માર્ગદર્શક તરીકેની ભૂમિકા ભજવવી આવશ્યક બની રહેશે.

ડૉ. સર્વપલ્લી રાધાકૃષ્ણને પુનિવર્સિટી એજયુકેશન કમિશન (૧૯૪૮)ના ચેરમેન તરીકે જશાયેલું કે :

"The library is the heart of all University's work : directly so, as regards its research work, and indirectly as regards its educational work, which designs its life from research work. Scientific research needs a library as well as laboratories, while for humanities research the library is both library & laboratory.

ગ્રંથપાલ માહિતી એકત્ર કરી, સુખ્યવસ્થિતરૂપે ગોહવી વિસ્તરણ કરવાનું કર્ય કરે છે. આ રીતે તે યોગ્ય સમયે, યોગ્ય વાચકને યોગ્ય માહિતી દ્વારા વાચકનો સમય બચાવે છે. માનવ સમાજે વિવિધ માધ્યમો દ્વારા એકત્ર કરેલ જ્ઞાનનું વિસ્તરણ કરવા ગ્રંથપાલો એ છાઈદાર તરીકેનું કર્ય કરે છે.



યુનિવર્સિટીઓ દ્વારા ઉચ્ચ અભ્યાસમાં પ્રવેશ અર્થે તેમજ વિવિધ કંપનીઓમાં નોકરીઓ માટે સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ યોજવામાં આવે છે. આવી પરીક્ષાઓ માટે વિદ્યાર્થી જીતે તેથારી કરી શકે તે હેતુસર સામાન્ય જ્ઞાનનાં પુસ્તકો વસાવવામાં આવ્યાં છે. કારડિદી માર્ગદર્શનમાં ઉપયોગી થઈ પડે તેવાં મેળેજિનો તેમજ પુસ્તિકાઓ પક્ષ નિયમિત મંગાવવામાં આવે છે.

કોલેજો અને યુનિવર્સિટીઓમાં સાંસ્કૃતિક અને બૌધિક કાર્યક્રમો યોજ્ઞ યુવા પ્રતિભાઓને બહાર લાવવામાં આવે છે. આવી વક્તૃત્વ સ્પર્ધાઓ, સેમિનારો, જૂથ ચર્ચાઓ, કાચ્ચપણ, નાટકો, એકાઉન્ટિસ્પર્ટનાં સ્પર્ધાઓ માટે ઉપયોગી થાય તેવાં પુસ્તકોને પક્ષ યચાયોગ્ય ગ્રાફાન્ય આપવામાં આવ્યું છે. વિદ્યાર્થીઓમાં રાષ્ટ્રોભાવના જાગૃત થાય તે મુકારની વાચનસામગ્રી પક્ષ સાચવવામાં આવી છે. પરદેશની યુનિવર્સિટીઓમાં અભ્યાસ અર્થે સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓની તેથારી કરી શકે તેવાં પુસ્તકો પક્ષ ગ્રંથાલયના સંદર્ભ વિભાગમાં વિદ્યાર્થીઓને માટે ઉપલબ્ધ છે.

માહિતી ટેકનોલોજીઓ ગ્રંથાલયવિજ્ઞાન કેને આમૂલ પરિવર્તનો આશ્ચર્યાં છે, ત્યારે એકત્ર પુસ્તકસંગ્રહ જ પર્યાપ્ત નથી. આ વિચારને અનુલક્ષીને દશ્યશ્રાવ્ય સામગ્રીના ભાગઝૂપે ૨૫૦ જેટલી વિડિયો કેસેટો પક્ષ સંગ્રહવામાં આવી છે, જે વિદ્યાર્થીને શૈક્ષણિકજ્ઞાન ઉપરાંત અન્ય વિષયોમાં પક્ષ તેના જ્ઞાનની સીમાઓ વધારવામાં ઉપયોગી થઈ શકે તેમ છે.

પુસ્તકોમાં વાચનસામગ્રી માહિતીઝૂપે તેથાર થઈ વાયક સુધી પહોંચે ત્યાં સુધી ઘણી જૂની થઈ જતી હોય છે ત્યારે વાયકને છેલ્લામાં છેલ્લી માહિતીથી વાકેફ રાખવા સામયિકો અગત્યનો ભાગ બજ્જવે છે. આ માટે વિવિધ સામયિકો દ્વારા ગ્રંથાલયને સમૃદ્ધ બનાવવાનો પ્રયત્ન કરવામાં આવ્યો છે. રોજબરોજના બનાવો, રાજકારણ, રમતગમત, કારડિદી માર્ગદર્શન, ફેશન જેવા વિષયોના મેળેજિનો ઉપરાંત 'અર્થસંકલન', 'યોજના' જેવાં અર્થશાસ્ત્રને લગતાં અનેક સામયિકી વિદ્યાર્થી અને શિક્ષકોની માગને પહોંચી વળવા માટે ઉપયોગી સાબિત થઈ રહ્યાં છે.

આ સર્વ વાચનસામગ્રીમાં ટોચનું સ્થાન ધરાવતાં સંદર્ભગ્રથો, જ્ઞાનકોશો, શાબ્દકોશો, વાર્ષિકો દ્વારા

વાચનસામગ્રીને સમૃદ્ધ બનાવવાનો અને તેમાં ઉત્તોસ્ત વધારો કરવામાં આવી રહ્યો છે. આંકડાકીય માહિતી મેળવવા માટે World Development Report જેવા સંદર્ભગ્રથોને પક્ષ સ્થાન આપવામાં આવ્યું છે.

ગ્રંથાલયમાં અભ્યાસગ્રેમી તેમ જ પુસ્તકપ્રેમી અધ્યાત્મકમિત્રો તેમ જ વિદ્યાર્થીઓનાં સલાહસૂચનપોને સંસ્કૃત આવકરી ગ્રંથાલયની આર્થિક સ્થિતિને ઘાનમાં રાખી સતત ગ્રંથાલય બંદેળ તેમજ સેવાઓને વિકસાવવાના દદ્દયપૂર્વકના સતત પ્રયત્નો કરવામાં આવી રહ્યા છે. વિદ્યાર્થીઓ માહિતીસંગ્રહનો મહત્તમ ઉપયોગ કરે તે માટે સારી માહિતીસેવા આપવા સંનિષ્ઠ પ્રયાસો કરવામાં આવે છે.

સમગ્ર શિક્ષણ જગતનો ડેટુ 'શીખવું' અને 'શીખવવું' છે. ત્યારે તેની પાયાની જરૂરિયાત માટે ગ્રંથાલયનો અન્ય કોઈ જ વિકલ્પ નથી. ગ્રંથાલયની અધ્યયન અને અભ્યાસમાં જેટલી અગત્યની ભૂમિકા છે તેટલી જ અગત્યની ગ્રંથપાતની પક્ષ છે. હવે ગ્રંથપાતન એ ઇકત્ત 'રનેવેલાન' જ નથી, પરંતુ તેની જવાબદારી અને કાર્યશૈલીને ઘાનમાં લેતાં, આપુનિક સમયમાં ગ્રંથપાતે એક માહિતીસેવક તરીકે 'Instructor of instructors'ની ભૂમિકા ભજવવાની છે. કોઈપણ શૈક્ષણિક સંસ્થાને મજબૂત બનાવવા ગ્રંથપાતે વાયકોના એક સાચા મિત્ર અને પરિપૂર્ણ માર્ગદર્શક તરીકેની ભૂમિકા ભજવવી આવશ્યક બની રહેશે.

ડૉ. સર્વપલ્લી રાધાકૃષ્ણને યુનિવર્સિટી એજ્યુકેશન કમિશન (૧૯૪૮)ના ચેરમેન તરીકે જણાવેલું કે :

"The library is the heart of all University's work : directly so, as regards its research work, and indirectly as regards its educational work, which designs its life from research work. Scientific research needs a library as well as laboratories, while for humanities research the library is both library & laboratory.

ગ્રંથપાત માહિતી એકત્ર કરી, સુવ્યવસ્થિતરૂપે ગોઠવી વિસ્તરણ કરવાનું કાર્ય કરે છે. આ રીતે તે યોગ્ય સમયે, યોગ્ય વાયકને યોગ્ય માહિતી દ્વારા વાયકનો સમય બચાવે છે. માનવ સમાજે વિવિધ માધ્યમો દ્વારા એકત્ર કરેલ જ્ઞાનનું વિસ્તરણ કરવા ગ્રંથાલયો એ છીદ્દાર તરીકેનું કાર્ય કરે છે.



તમન્ના

ફક્ત સામે જ જોયા કરો છો
 આગળ કંઈક કહો તો સારું.
 તમારી ખામોશી મારી વાહુગતા
 કે 'ના'થી 'હા' સુધી જશો તો સારું.
 મળી છે જ્યાં નજર આપની
 હવે ફદ્યના પણ મિલન કરો તો સારું.
 ક્યાં સુધી ફક્ત દૂરથી જ નિહાણું તમને
 સમીપ આવવાની એકાદ કાણ આપો તો સારું.
 શું ખબર તમને કે રાત મારી કેમ જાય છે
 મુજ નયનોમાં તમારું સમશ્યું સજાવો તો સારું.
 'વિષાદ' ને તમના છે જવાબની કે
 મારા આ ફદ્યની મુરાદ પૂરી કરો તો સારું.

- દીપક બી. પટેલ (એસ.વાય.બી.કોમ.)



પ્રતિનિંબ

ઝબક ઝબક થતા,
 ચાંદરણાની માફક,
 તેની બે નીલવળી આંખોમાં,
 પડતાં મારાં પ્રતિનિંબને જોવા,
 તલસતી મારી આંખો,
 પૂછે છે પ્રકાશને,
 કદાચ મને જ ધોખો તો નહીં આપે ન !

- વૃજલાલ વી. મહેશ્વરી

અનિશ્ચિતતાના સંદર્ભમાં માંગનું વિશ્વેષણ અને લોકોનું વર્તન

• પ્રા. શિલ્પા ત્રિવેદી

પ્રસ્તાવના :

અર્થશાસ્ત્રના અભ્યાસમાં આર્થિક સિદ્ધાંતની સમજ સરળતાથી આપવાના હેતુસર પુસ્તકોમાં તેની ચર્ચા નિશ્ચિત પરિસ્થિતિના સંદર્ભમાં થતી હોય છે, અને તે પણ ભૌતિક વસ્તુઓના સંદર્ભમાં, જ્યારે આપણે વસ્તુની વાત કરીએ છીએ ત્યારે બજારમાં, વસ્તુ અને સેવા બનેનો સમન્વય કરીએ છીએ. ગ્રાહક વસ્તુઓ અને સેવાઓ ઉપરાંત બાળ કેટલીક વસ્તુઓ જેવી કે છવનવીમાની પોલીસી, અક્સમાત સામે વીમો, તેમ જ લોટરીની ટિકટો ખરીદે છે. આ ખરીદવા પાછળનું કારણ ગ્રાહક જે માનસિક અનિશ્ચિતતા અનુભવે છે અને એ અનિશ્ચિતતાને કરાણે શક્ય જોખમોનો લય તેને સત્તાવે છે, તે ભયને ઓછો કરવા અથવા નિવારવા માટે તે વીમો અને લોટરી વસ્તુની માફક ખરીદતો હોય છે. વિકિતનું આ વર્તન પણ સમજવું જરૂરી છે.

અનિશ્ચિતતાની સ્થિતિમાં વસ્તુખરીદીની માફક વિકિત વાસ્તવમાં રોજગારી અને વ્યવસાય પસંદગીમાં પણ અનિશ્ચિતતાનો અનુભવ કરે છે. આવા સંજોગોમાં વિકિતની પસંદગીની પ્રક્રિયા કેવી છે તે સમજવા માટે અર્થશાસ્ત્રાંથોએ માંગના નિયમને જેને આપણે તુટિગુણના ઘાલની મદદથી પણ સમજાવીએ છીએ, તેને જોખમના સંદર્ભમાં જોવાનો પ્રયત્ન કર્યો છે. અહીં આ લેખમાં અનિશ્ચિતતા અને જોખમની સ્થિતિમાં તુટિગુણ અને માંગને કેવી રીતે સમજાવી શકાય તેની સરળ સમજૂતી આપવાનો પ્રયત્ન કરવામાં આવો છે. આ સમજૂતીનો આશય વર્ગોમાં માંગની જે સમજ આપવામાં આવે છે તેને વધુ વાસ્તવિક પરિપેક્ષામાં કેવી રીતે જોઈ શકાય તે છે.

અનિશ્ચિતતાના સંદર્ભમાં માંગનો નિયમ

સમસ્યા અને તેની પાદ્યાત્મ ભૂમિકા : અનિશ્ચિતતા અને જોખમના સંદર્ભમાં સમજૂતી ફિડમેન અને સેવેજે પોતાના પેપર દારા આપી. આ પેપર રજૂ કરવાનો મુખ્ય હેતુ જૂના તુટિગુણ વિશ્વેષણનું વિસ્તરણ કરવાનો છે. તુટિગુણ વિશ્વેષણમાં નિશ્ચિતતાની ધારણા (જોખમનો અભાવ) કરવામાં આવી હતી. પરંતુ ફિડમેન અને સેવેજે કહું કે વાસ્તવમાં લોકો પ્રાય વિકલ્પોમાંથી કોઈની પસંદગી મહત્વમાં તુટિગુણ મેળવવા કરે છે, ત્યારે તેમાં જોખમનું તત્ત્વ રહેલું

હોય છે. વીમો અને જુગાર એ આવા જોખમોનાં સ્પષ્ટ ઉદાહરણો છે. જેમ કે મકાન સામે આગનો વીમો ઉતારનાર વિકિતને થોડું નુકસાન પ્રિમીયમ ભરવાનું છે, પરંતુ જે વીમો ન ઉતારે અને આગથી મકાનનો નાશ થાય તો તેમે બધું મોઢું નુકસાન થઈ શકે. જેથી આ ડિસ્સામાં તે અનિશ્ચિતતાને બદલે નિશ્ચિતતાની પસંદગી કરે છે, તે જ રીતે વિકિત જ્યારે લોટરીની ટિકિટ ખરીદે ત્યારે ટિકિટના પૈસા ગુમાવવાની શક્યતા ખૂબ વધુ છે, તેની સામે મોઢું ઈનામ મેળવવાની શક્યતા ખૂબ ઓછી છે. આમ આ ડિસ્સામાં વિકિત નિશ્ચિતતાને બદલે અનિશ્ચિતતાને પસંદ કરે છે તેમ કહેવાય.

નોકરી-ધ્યાનમાં કે અમૃતક પ્રકારના મૂડીરોકાણમાં ચોક્સપણે જોખમ જોવા મળે છે. નોકરી-ધ્યાનમાં આવકમાણિ અંગેનું જોખમ રહેલું હોય છે. સરકારી નોકરીમાં આવકની વિભિન્નતા ઓછી જોવા મળે છે અને અતિશય વધુ આવક કે અતિશય ઓછી આવક મેળવવાની શક્યતા નહીંવિદું રહે છે. જ્યારે ફિલ્મ અભિનેતાના ડિસ્સામાં આવકનો તરફાવત વધુ જોવા મળે છે. અતિશય વધુ આવક મેળવવાની શક્યતા ખૂબ ઓછી હોય છે, જ્યારે અતિશય નીચી આવક મેળવવાની શક્યતા વધુ હોય છે. આ જ રીતે જુદા જુદા મૂડીરોકાણમાં પણ જોખમની માત્રા જુદી જુદી હોય છે. જેથી વિકિત જોખમની માત્રા અનુસાર જુદા જુદા વિકલ્પોમાંથી એક વિકલ્પની પસંદગી કરે છે. હવે પ્રશ્ન એ થાય કે વિકિત કોઈ વિકલ્પની પસંદગી કરે ત્યારે જોખમ જોવા પરિબળને ઘાનમાં લે છે કે નહીં? અને જો જોખમને ઘાનમાં લેવાનું હોય તો તે શું ભાગ ભજવે છે? વસ્તુની પસંદગી વખતે જોખમ મહત્વનો ભાગ ભજવે છે કે નહીં?

વાસ્તવમાં ઘણા અર્થશાસ્ત્રાંથી નોકરી-ધ્યાનમાં પ્રાપ્ત થતી આવક કે નફા અંગેના વિશ્વેષણમાં જોખમના પરિબળને ઘાનમાં અવશ્ય લે છે, પરંતુ જોખમરહિત વિકલ્પોની પસંદગીને તેઓ મહત્વમાં તુટિગુણના ઘાલ દારા સમજાવે છે, જ્યારે જોખમવાળા વિકલ્પોની પસંદગી કરતી વખતે મહત્વમાં તુટિગુણના ઘાલને તરફોડવામાં આવે છે કેમ કે તુટિગુણ ધ્યાનમાં આવે છે એવી માન્યતાના સંદર્ભમાં તુટિગુણ

મહતમ કરવા તેમો પ્રેરાય છે. જો નાણાનો સીમાંત તુણ્ણિગુણ ઘટતો હશે તો લોકો તુણ્ણિગુણ મહતમ કરવા પ્રયત્ન કરશે અને Fair game of Chance માં ભાગ નહીં બે.

દા. ત. એક રમત છે જેમાં ડોલર જીતવાની અને ડારવાની સમાન તક છે. પરંતુ ડોલર જીતીને તુણ્ણિગુણ વધારવાની શક્યતા એ ડોલર દારીને તુણ્ણિગુણ ઘટાડવાની શક્યતા કરતાં ઓછી છે. જેથી રમતમાં ભાગ દેનાર માટે અપેક્ષિત તુણ્ણિગુણ નકારાત્મક હશે અને ઘટતો સીમાંત તુણ્ણિગુણ - મહતમ અપેક્ષિત તુણ્ણિગુણ હશે. જેનો અર્થ એ થાય કે આ પરિસ્થિતિ વ્યક્તિને જોખમ ઉઠાવવાની લાલચ પૂરી પાછે. પરંતુ Implication વાસ્તવિક વર્તન સાથે વિરોધાભાસ ઊભો કરે છે. આમ લોકો ફક્ત Fair game of Chance માં જ ભાગ લે છે એવું નથી, પરંતુ લોટરી જેવી unfair gamesમાં પણ ભાગ લે છે. જોખમવાળા ધ્યાઓ કે મૂડીરોકાણ હમેશાં ઊંચું વળતર આપતા નથી, ઘણીવાર તે સલામત ધ્યા કે મૂડીરોકાણ કરતાં પણ નીચું વળતર આપે છે.

માર્ગદર જોખમ સાથે વિકલ્પોની પસંદગીની સમજૂતી આપી અને મહતમ તુણ્ણિગુણના ઘ્યાલને દૂર કરી ઉપર ઉદ્ઘાનેલા વર્તનના વિરોધાભાસનું સમાપન કરે છે. એક ઉદાહરણ દ્વારા ગ્રાહકના વર્તનની ભાડિતી મેળવવા ધારો કેન્ભાજરમાં A, B, C ત્રણ વિકલ્પો પ્રાય છે. જો ગ્રાહકના બજારવળતનને આધારે જાણવા મળે કે તે B કરતાં A ને વધુ પસંદ કરે છે અને C કરતાં B ને વધુ પસંદ કરે છે તેનો અર્થ એ થાય કે ગ્રાહકને A માં B કરતા વધુ તુણ્ણિગુણ મળે છે અને B માંથી C કરતાં વધુ તુણ્ણિગુણ મળે છે. ગ્રાહકના વર્તન પરથી એ જાણવા મળે કે B વિકલ્પની નિશ્ચિતતાના સંદર્ભમાં A અને C ની પ્રાપ્તિની શક્યતા 40-50 હોય તો A અને B માંથી પ્રાપ્ત થતો તુણ્ણિગુણનો તફાવત B અને C માંથી પ્રાપ્ત થતા તુણ્ણિગુણના તફાવત કરતાં વધુ હશે. જેથી પસંદગીપાત્ર સંપોજનનો અપેક્ષિત તુણ્ણિગુણ એ B માંથી પ્રાપ્ત થતા તુણ્ણિગુણ કરતા વધુ હશે. જોખમવાળી પરિસ્થિતિમાં કે અનિશ્ચિતતામાં સરખા કમાંકવાળા વિકલ્પો નિશ્ચિતતાના સરખા કમાંકવાળા વિકલ્પો કરતાં વધુ મર્યાદિત હોય છે. જોખમરહિત પસંદગીમાં કમલકી તુણ્ણિગુણનો ઉપયોગ કરી શકાય છે. જ્યારે જોખમવાળી પરિસ્થિતિ કે પસંદગીમાં પ્રમાણલક્ષી તુણ્ણિગુણનો ઉપયોગ કરી શકાય છે.

જોખમ સામેના દરેક વ્યક્તિના પ્રતિધાતોમાં સાતત્યનું તત્ત્વ જોવા મળતું નથી. આપણા ઉદાહરણ મુજબ ઘણીવાર લોકો A અને C ની પસંદગી 40-50 અનુસાર કરે છે. ઘણીવાર તેનાથી ઉલ્લેખ પણ કરે છે. કોઈવાર B ના બદલે A ને પસંદ કરે છે તો C ના બદલે B ને પસંદ કરે છે. વળી A ના બદલે C ને પસંદ કરે છે. આમા આપેલા તુણ્ણિગુણ વિધેય અનુસાર અપેક્ષિત તુણ્ણિગુણ મહતમ કરવા ગ્રાહકનું વર્તન જેવું હોવું જોઈએ તેના કરતા જુદુ પણ હોય છે. આમ જોખમ સામેના અમુક પ્રતિધાતો ઘણીવાર સુસંગત હોય છે તો ઘણીવાર અસંગત પણ હોય છે. જેથી જોખમ કે અનિશ્ચિતતાના સંદર્ભમાં લોકોનો પ્રતિધાત કેવો હશે તે (અનુભવમૂલક પ્રશ્ન) empirical question બને છે. જેથી ચકાસણી જરૂરી બને છે (સીમાંત તુણ્ણિગુણ ઘટતો જાય છે, તે અંગે ઘણા વિવાદો છે. વળી અપેક્ષિત તુણ્ણિગુણ મહતમ કરવા લોકો ઈચ્છે તે પણ સાચું હોય તેવું ઘણા અર્થશાસ્ત્રીઓ માનતા નથી, કેમ કે જોખમના સંદર્ભમાં અપેક્ષિત તુણ્ણિગુણ નકારાત્મક (negative) હોય છે જેમ કે લોટરીમાં.)

અવલોકિત વર્તન સુસંગત હોવું જોઈએ :

અનિશ્ચિતતાના સંદર્ભમાં માગનો નિયમ સમજાવવાના ફિરુમેન અને સેવેજના આ પ્રયત્નોના આ વિભાગમાં અનિશ્ચિતતાના સંદર્ભમાં લોકોનું વર્તન કેવું હોઈ શકે તે અંગેનું empirical testing કરવામાં આવું છે કેમ કે વાસ્તવિક આર્થિક વર્તનને જોખમની પરિસ્થિતિમાં સમજાવવું તે જરૂરી છે. વ્યક્તિના મુખ્ય આર્થિક નિર્ણયો જેવા કે નોકરી-ધ્યાની પસંદગી કરવી, મૂડીરોકાણ કરી રીતે અને ક્રાંતિ કરવું, વગેરેમાં જોખમ અતિ મહતવનો ભાગ ભજવે છે. જોખમની માત્રાને આધારે સાધનોના ઉપયોગને ત્રણ વિભાગમાં વહેંચવામાં આવે છે :

- [a] જેમાં નાણાં પરત મેળવવા અંગેનું થોડું થોડું કે બિલકુલ જોખમ ન રહે. દા. ત., શાળામાં શૈક્ષણિક સેવા આપવી, સરકારી નોકરી કરવી, અન્ય જગતાને વહીવટી કામગીરી કરવી, સરકારી બોન્ડમાં રોકાણ, અમુક વાસ્તવિક સંપત્તિમાં રોકાણ વગેરે.
- [b] જેમાં ઓછું, મધ્યમ કે નરમકશાનું જોખમ હોય જેમ કે dentistry, હિસાલીકામ, અમુક સંચાલકીય કામ, મર્યાદિત હરિશાઈ હોય તેવા વાપાર-ધ્યાનો, અમુક પ્રકારની જામીનગીરીઓમાં રોકાણ (lowergrade-bonds) વગેરે.

[v] જેમાં વધુ જોખમ હોય. એટલે કે ઘણીવાર અતિશય લાભ થાય તો ઘણીવાર અતિશય ખોટ જાય તેવા ક્રોનો જેવા કે શારીરિક જોખમના ધ્યાઓ, પાઈલોટ, ઓટોમોબાઈલ્સ રેસ, તેમજ દવાઓ અને કાયદાઓના ક્રોનો, સફ્ટક્રીય પ્રવૃત્તિ થતી હોય તેવા શેરોમાં રોકાણ, જોખમી સંપત્તિમાં રોકાણ વગેરે.

ઉપર દર્શાવેલ સાધનોના ત્રણ ઉપયોગોમાં સામાન્ય રીતે લોકો (a) અને (c) વિભાગને B વિભાગ કરતાં વધુ પસંદ કરે છે તેવું સિદ્ધાંતોમાં દર્શાવવામાં આવે છે, પરંતુ સામાન્ય રીતે લોકો ઓછું કે વધુ જોખમ ઉઠાવવાને બદલે મધ્યમકષાનું જોખમ ઉઠાવવાનું વધારે પસંદ કરે છે. જેથી માર્ગદર્શક કહે છે કે એવા ઘણા માઝસો હોય છે કે જેઓ સાછું સરળ અને સદ્ગુહસ્થ જીવન જીવન માંગતા હોય તેવા લોકો વર્ષે ચોક્કસ રકમ પ્રાપ્ત થાય તેવું હુચ્છતા હોય છે, જેમકે વર્ષે વગર જોખમે ૪૦૦ ડોલર મળતા હોય તો તે તેમના માટે પૂરતા હોય છે. જો કે તેઓ અન્ય રસ્તાઓ દ્વારા ૨૦૦ ડોલર વધુ એટલે કે ૬૦૦ ડોલર મેળવી શકે તેમ હોવા છતાં તેઓને એ રીતે વર્તવું એટલે કે જોખમ ઉઠાવવું પસંદ હોતું નથી. આવા ડિસ્સામાં અનિશ્ચિતતાની પરિસ્થિતિ મહત્વની રહેતી નથી. અનિશ્ચિતતા કે જોખમ ખૂબ ઓછા લોકોને આકર્ષે છે. પોતાની કારડિદી શરૂ કરનાર લોકો માટે અનિશ્ચિતતા વિધનરૂપ હોય છે તેથી તેઓ નિશ્ચિતતાને પસંદ કરે છે, તે સ્વાભાવિક છે. પરંતુ બીજું બાજુ એવા વેપાર-ધ્યાઓ કે જેમાં અતિશય ઊંચા વળતર પ્રાપ્ત થતા હોય કે થવાની શક્યતા હોય તેવા ક્રોનો તરફ લોકોનું આકર્ષણ વધતું જાય છે.

એડમસ્ટિથ કહે છે કે નફાનો સામાન્ય દર જોખમની સાથે હંમેશા ઓછાવતા અંશે વધે છે, પરંતુ તે પ્રમાણસર વધતો નથી કે જેથી લોકો જોખમની સામે સંપૂર્ણ વળતર મેળવી શકે. પરંતુ દરેક વેપાર-ધ્યામાં સફળતાની આશા કામ કરતી હોય છે જે વ્યક્તિઓને જોખમ ઉઠાવવાની લાલચ પૂરી પાડે છે. જેના કારણે હરીફાઈ વર્ષે છે અને હરીફાઈથી નફાનો દર એટલો ઘટે છે કે જોખમને નિવારવા જરૂરી હોય તેટલું વળતર પણ મેળવી શકતું નથી. એટલે કે નફાનો દર જોખમને Compensate કરી શકાય તેના કરતાં પણ નીચો જાય છે. Edwin Cannan મૂડીરોકાણ પર પ્રાપ્ત થતા વળતરના દરની અર્થાં કરે છે અને એવું તારણ કાઢે છે કે મૂડીરોકાણના એવા વર્ગો કે જેમાં વળતર

સરેરાશ પ્રાપ્ત થતું હોય તેમાં રોકાણકારોને ના વધુ જોખમ સહન કરવું પડે છે કે ના રોકાણ બહુ સુરક્ષિત હોય છે, પરંતુ મૂડીરોકાણના આવા Intermediate Classમાં ગભરામણ કે જુગારની માફૂતિક પ્રેરણ પણ હોતી નથી.

જોખમની મધ્યમમાત્રા સાથે અતિશય સુરક્ષિત કે અતિશય જોખમી મૂડીરોકાણની પસંદગી એ વીમો અને લોટરીની ટિકિટ ખરીદનાર લોકોની મરજનો એક ભાગ છે. જુદી જુદી આવક મેળવનાર વર્ગોની વીમો ઉતારવાની મરજ એ મજબૂત Empirical evidence (અનુભવમૂલક પુરાવો) છે. વીમાંકનીઓ પોતાના ખર્ચાઓ પ્રીમિયમમાંથી કાઢે છે. જ્યારે વીમો ઉતારનારે જે નુકસાનીની સામે વીમો ઉતાર્યો હોય તેના સરેરાશ વળતર કરતાં વધુ પ્રીમિયમ ભરે છે. આમ જોખમમાંથી બચવા લોકો પ્રીમિયમ ભરે છે. તે જ રીતે લોટરીની ટિકિટેની ખરીદી તેમ જ અન્ય પ્રકારના જુગારમાં લોકો જોડાતા હોય છે અને આવી પ્રવૃત્તિઓ વધતી જ જાય છે તે પણ એક empirical evidence છે કે લોકો જુગારકારક ક્ષેત્રોમાં ભાગ લે છે. જરૂરકારે પણ તે અનુભવયું છે કે લોટરી આવક વધારવાનું એક સાધન છે. અમેરિકામાં પણ લોટરી અને અન્ય પ્રકારની જુગારી રમતો જોવા મળે છે, અને તે પણ ખાસ કરીને નીચી આવક પરાવતા વર્ગોમાં.

વાસ્તવમાં અનિશ્ચિતતા પ્રવર્ત છે કે લોકો જોખમ ઉઠાવવા તૈયાર હોય છે તે અંગે આપણી પાસે કોઈ પ્રત્યક્ષ પુરાવો નથી, પરંતુ પરોક્ષ પુરાવા અને સકારણ નિરીક્ષણ (Causal Observation)ના આધારે આપણાને વિશ્વાસ નેસે છે કે વાત સાચી છે. એટલે કે જુગાર, લોટરી કે વીમો વગેરે પ્રવૃત્તિનું વિસ્તરણ આ દલીલને ટેકો આપે છે. લોકો પોતાની મૂડી અંથી અને ડેવા રીતે રોકે છે તેના આધારે પણ જોખમ અંગેની માહિતી આપણે મેળવી શકીએ છીએ. અર્થાત્તરમાં થતા મૂડીરોકાણને આધારે આપણે કહી શકીએ કે અતિશય ઊંચા વળતરની શક્યતા હોય તેવા extremely Speculative Stocksમાં ગતીબ લોકો વધુ મૂડીરોકાણ કરે છે.

જ્યારે કોઈ વ્યક્તિ એક સાથે લોટરી ખરીદ અને વીમો પણ ઉત્તરાએ તારે તેનું વર્તન સમજવવું મુશ્કેલ બને છે, કેમ કે તેનું વર્તન અસંગત બને છે કેમ કે એક બાજુ જોખમ દૂર કરવા માટે વીમો ઉતારે છે જ્યારે બીજું બાજુ લોટરીની ટિકિટ ખરીદી જોખમ ઉઠાવે છે. કમનસીબ, Empirical evidence સરળતાથી તૈયાર મળી રહેતા

નથી, તેમ છતાં પ્રાપ્ય માણિતીને આધારે એટલું ચોક્કસ કરી શકાય કે લોકો એવા પ્રકારના જુગારમાં ચોક્કસ ભાગ દે છે કે જેમાં ઊંચા મળતરની નાની તક હોય જેમ કે લોટરી અને 'blue sky' જમીનગારીઓ.

અનિશ્ચિતતાના સંદર્ભમાં ન્યુમન-ગોર્ગસ્ટનનું કામ ખૂબ મહત્વનું છે. આ અર્થશાસ્ત્રીઓ બજારની પરિસ્થિતિ સપથ્વા માટે 'રમતના સિદ્ધાંત'નો (theory of game) ઉપયોગ કરે છે. અને રમતનો સિદ્ધાંત એ હરીકાઈનો સિદ્ધાંત છે. તેમાં ભાગ દેનાર પક્ષો હેમેશા જ્યારે જીતવાનો

પ્રયત્ન કરે છે તેમાં સૂચિતપણે મહત્તમ લાભ મેળવવાની વૃત્તિ પ્રબળપણે જોવા મળે છે. આ રમત પછી કિકેટ હોય, ટેનિસ હોય, ખોખો હોય, ઉધોગો વચ્ચેની હરિકાઈ હોય કે પછી બજારમાં ખરીદનાર અને વેચનાર વચ્ચેના સોદાઓ અંગે થતી રકજક હોય, આ બધામાં મહત્તમ લાભપ્રાપ્તિ અને ન્યુમનતમ ખર્ચ પાયામાં રહેલો છે. ન્યુમન અને ગોર્ગસ્ટને આ મનોવૈજ્ઞાનિક વલશને સિદ્ધાંતમાં કંડારવાનો પ્રયત્ન કરીને તુટિગુણ વિશ્વેષજ દ્વારા માંગની તેમ જ ગ્રાહકના વર્તનની સમજ આપવાનો પ્રયત્ન કર્યો છે.



જીવનમાં ઉત્તારવા જેવું

- ત્રણ કોઈની રાહ જોતા નથી.
સમય, મૃત્યુ અને ગ્રાહક.
- ત્રણ વસ્તુ જીવનમાં એક જ વાર મળે છે.
મા, બાપ અને જીવાની.
- ત્રણ ગયા પછી પાછાં વળતા નથી.
તીર કમાનથી, વાણી જીભથી, પ્રાણ દેહથી.
- ત્રણ પર હમેશાં પડદો રાખો.
ધન, સ્ત્રી અને ભોજન.
- ત્રણથી બચવા પ્રયત્ન કરો.
ખોટી સંગત, સ્વાર્થ અને નિદા.
- ત્રણ પર મન લગાવવાથી પ્રગતિ થાય.
ઈશ્વર, મહેનત અને વિદ્યા.
- ત્રણ કદી ભૂલશો નહીં.
દૃષ્ટિ, ફરજ અને માંદગી.
- ત્રણનું સદા સમ્માન કરવું.
માતા, પિતા અને ગુરુ.

● સંક્લન : હાર્દિક વી. ટક્કર (એસ.વાપ.બી.કોમ.)

અય. કે. કોમર્સ કોલેજ પરિવાર : ૧૯૯૮-૯૯

આંકડાશાલી

૧. પ્ર. એ. એમ. પટેલ
૨. શ્રી એસ. ડી. પરીખ
૩. શ્રી ડી. એચ. મજૂપતિ
૪. શ્રી સી. ડી. પટેલ
૫. કુ. નેહાબહેન એ. પટેલ

એકાઉન્ટન્સી-કોમર્સ

૬. શ્રી એસ. એ. ગાંધી
૭. શ્રી એમ. બી. ગાંધી
૮. શ્રી એમ. એન. મોહી
૯. શ્રી પી. બી. પારેખ
૧૦. શ્રી આર. આર. ગાંધી
૧૧. શ્રી એ. એસ. શાહ
૧૨. શ્રી પી. એન. શાહ
૧૩. શ્રી એસ. પી. મહેતા
૧૪. શ્રી દક્ષાબહેન આર. પટેલ
૧૫. શ્રી જ્યોતિબહેન ડી. શાહ
૧૬. શ્રી એસ. એ. ચિત્તામન
૧૭. શ્રી જ્યશીબહેન પી. પટેલ
૧૮. શ્રી એન. કે. શાહ

અંગ્રેજી

૧૯. ડૉ. વણિબહેન આર. શાહ
૨૦. શ્રી એસ. બી. દેસાઈ
૨૧. શ્રી નિલોકન્થબહેન જી. અંબાત
૨૨. શ્રી ડી. પી. સોની
૨૩. શ્રી એન. પી. સથવારા

અર્થશાલી

૨૪. શ્રી બી. સી. શાહ
૨૫. શ્રી ડી. એન. ઠક્કર

૨૬. શ્રી સંધ્યાબહેન પી. પટેલ

૨૭. શ્રી કે. પી. શુક્લ

૨૮. શ્રી શિલ્પાબહેન ત્રિવેદી

રમતગમત વિભાગ

૨૯. શ્રી એન. કે. શાહ

ગ્રંથપાલ

૧. કુ. પ્રભાબહેન વી. પટુડી

બિનશિકાક કર્મચારીઓ

૧. શ્રી પ્રવીષભાઈ સી. ભલભણ
૨. શ્રી નવીનભાઈ એમ. શાહ
૩. શ્રી નિરંજન એન. પારેખ
૪. શ્રી ઈંગ્રાહીમ એચ. મીનાપરા
૫. શ્રી વૃજલાલ વી. મહેશરી
૬. શ્રી કિશોરભાઈ કે. મકવાણા
૭. શ્રી જ્યેશ એમ. રાવલ
૮. શ્રી હર્ષદ એન. જોટંગીયા
૯. શ્રી સંદીપ બી. શાહ

સેવકવર્ગ

૧. શ્રી ગોવિંદ સી. પટેલ
૨. શ્રી ડિમતસિંહ કે. જાલા
૩. શ્રી કાળુજી પી. પટેલ
૪. શ્રી અમરસિંહ જી. ઠકોર
૫. શ્રી રામફેર આર. યાદવ
૬. શ્રી લાલજી આર. પટેલ
૭. શ્રી ચંચળબહેન કે. મિશ્ની
૮. શ્રી મહેન્દ્ર એન. રાહોડ

કોષ્ટક નં. ૧ : વિદ્યાર્થી સંખ્યા

વર્ષ	કુલ સંખ્યા	બહેનો		ભાઈઓ	
		સંખ્યા	ટકામાં	સંખ્યા	ટકામાં
૧૯૮૧-૮૨	૧૩૮૧	૭૮૪	૫૬.૫૭	૫૮૭	૪૩.૨૩
૧૯૮૨-૮૩	૧૩૪૬	૭૭૪	૫૭.૪૮	૫૭૧	૪૨.૪૨
૧૯૮૩-૮૪	૧૪૦૪	૮૮૩	૬૨.૮૫	૫૨૨	૩૭.૧૫
૧૯૮૪-૮૫	૧૪૨૩	૮૮૨	૬૧.૬૮	૫૪૧	૩૮.૦૨
૧૯૮૫-૮૬	૧૪૦૩	૮૮૬	૬૩.૧૫	૫૧૭	૩૮.૮૫
૧૯૮૬-૮૭	૧૩૩૨	૮૯૬	૬૧.૨૬	૫૧૬	૩૮.૭૪
૧૯૮૭-૮૮	૧૫૮૫	૮૪૧	૫૮.૦૦	૬૪૪	૪૧.૦૦
૧૯૮૮-૮૯	૧૬૬૮	૮૮૭	૫૮.૭૭	૬૭૧	૪૦.૨૩

કોષ્ટક નં. ૨ : પરીક્ષાનાં પરિણામો

વર્ષ	પરિણામ ટકામાં			પ્રથમ વર્ગ સાથે પાસ થનારની સંખ્યા			કુલ
	પ્ર.વ.બી.કોમ.	દ્વ.વ.બી.કોમ.	તૃ.વ.બી.કોમ.	પ્ર.વ.બી.કોમ.	દ્વ.વ.બી.કોમ.	તૃ.વ.બી.કોમ.	
૧૯૮૧-૮૨	૮૮.૫૮	૮૧.૧૧	૬૪.૧૮	૫	૧૮	૧૨	૩૫
૧૯૮૨-૮૩	૮૧.૬૨	૮૦.૨૬	૬૭.૨૪	૩૬	૪	૧૬	૪૬
૧૯૮૩-૮૪	૮૦.૭૮	૭૮.૦૦	૬૨.૨૬	૧૮	૧૪	૦૪	૩૭
૧૯૮૪-૮૫	૮૧.૬૧	૮૦.૪૪	૭૨.૧૦	૨૧	૮	૨૧	૪૦
૧૯૮૫-૮૬	૮૨.૩૮	૮૩.૩૩	૭૨.૭૩	૧૫	૨૩	૧૮	૪૬
૧૯૮૬-૮૭	૮૪.૩૪	૮૪.૪૩	૭૮.૭૪	૧૧	૧૭	૨૬	૫૪
૧૯૮૭-૮૮	૮૭.૦૬	૮૪.૭૭	૮૧.૧૪	૩૯	૩૬	૩૪	૧૦૭

પોતાને પંડિત માનનાર મૂર્જ લોકો હંમેશાં
પાપકર્મીમાં ખુંથેલા રહે છે.

કોષ્ટક નં. ૩ : પ્રથમ વર્ગમાં પ્રથમ આવેલ વિદ્યાર્થીઓ

વર્ષ	પ્રથમ વર્ષ બી.કોમ.	દ્વિતીય વર્ષ બી.કોમ.	તૃતીય વર્ષ બી.કોમ.
૧૯૫૧-૫૨	સિદ્ધપુરા મુહુર વી.	તંબોળી મનોજકુમાર આર.	પટેલ સુરેશકુમાર કે.
૧૯૫૨-૫૩	ચૌખરી સરોજ છ.	જાની દીપક આર.	તંબોળી મનોજકુમાર આર.
૧૯૫૩-૫૪	ઉમાટે આશિષ એસ.	ચૌખરી સરોજ છ.	પટેલ શાન્તિલાલ ઓ.
૧૯૫૪-૫૫	બશેરી પ્રશાવ અન.	ઉમાટે આશિષ એસ.	પટેલ કૌશિક અન.
૧૯૫૫-૫૬	પરીખ નિયતિ એસ.	કિનખાબવાલા નીરવ આર.	જોખી અર્યના એમ.
૧૯૫૬-૫૭	સંધવી પલેશકુમાર વી.	નંદાકીયા માલદે કે.	કિનખાબવાલા નીરવ આર.
૧૯૫૭-૫૮	રાહ અંકુરકુમાર એમ.	પોરવાલ કોશલ એફ.	શાહ જણા એ.

કોષ્ટક નં. ૪ : વિદ્યાર્થીમંડળના હોદેદારો

વર્ષ	મહા મંત્રી	અચાર્ય મંત્રી	સાંસ્કૃતિક મંત્રી	રમતગમત મંત્રી	ખજનચી
૧૯૫૧-૫૨	શ્રી બાબુભાઈ દેસાઈ	કુ. વૈશાલી પટેલ	શ્રી મહિપત ચાવડા	શ્રી ભરત દેસાઈ	શ્રી કલેક્શન રાવલ
૧૯૫૨-૫૩	શ્રી દિનેશ લશ્કરી	કુ. વૈશાલી પટેલ	શ્રી સરતાળખાન પટાંગ	શ્રી રાજવીરસિંહ જાથ	શ્રી દાનાનેય વાસ
૧૯૫૩-૫૪	કુ. નીરા સિંધાશીયા	શ્રી કૌશિક પટેલ	કુ. જ્યાપ્રીબેન પટેલ	કુ. સરોજબેન ચૌખરી	કુ. આરતી તના
૧૯૫૪-૫૫	કુ. સરોજ ચૌખરી	શ્રી વિમલ દેસાઈ	કુ. સંગીતબેન પટેલ	શ્રી વસંતકુમાર પટેલ	શ્રી મુહુર સિદ્ધપુરા
૧૯૫૫-૫૬	શ્રી આશિષ ઉમાટે	શ્રી ભરત પંડ્યા	કુ. દીપાબહેન પટેલ	શ્રી પ્રશાંત બશેરી	કુ. અર્યના જોખી
૧૯૫૬-૫૭	શ્રી નીરવ કિનખાબવાલા	કુ. હંસા મકવાતા	શ્રી કારગુનભાઈ દરથ	શ્રી પરણ સોની	શ્રી આશિષ શર્મા
૧૯૫૭-૫૮	શ્રી માલદે નંદાકીયા	શ્રી પલેશકુમાર સંધવી	શ્રી મહેન્દ્રકુમાર કમલાલી	શ્રી વિશાલકુમાર ભણ	શ્રી નીલેશકુમાર હેન
૧૯૫૮-૫૯	શ્રી વિશાલ બદ્દ	શ્રી કોશલકુમાર પોરવાલ	શ્રી અંકુરકુમાર શાહ	શ્રી નીલેશકુમાર શર્મા	શ્રી પલેશ સંઘવી

જેને મૂલ્ય સાથે મિત્રતા છે, જે તેના હાથમાંથી ભાગી શકે છે,
અથવા ‘હું મરવાનો નથી’ એવું જે જારો છે તે જ એવો
વિચાર કરી શકે છે કે ‘હું આવવી કાલે કરીશ.’

કોલેજની રમતગમત ક્ષેત્રની પ્રવૃત્તિઓનું વિહુંગાવલોકન :

• પ્રા. નવીનભાઈ શાહ

આપડી કોલેજમાં શૈક્ષણિક અને સાંસ્કૃતિક પ્રવૃત્તિઓ ઉપરાંત રમતગમતની અનેકવિષ્ય પ્રવૃત્તિઓમાં વિદ્યાર્થીઓ ઉત્સાહપૂર્વક ભાગ લે છે. અમદાવાદ જોન, ગુજરાત યુનિવર્સિટી, રાજ્ય અને રાખ્રુ કક્ષાએ અનેક સિદ્ધિઓ મેળવેલ છે તેમજ કેટલીક સ્પર્ધાઓમાં કેપ્ટન તરીકેની પણ ફરજી બજાવેલ છે. આ તબક્ક વિદ્યાર્થીઓની ગૌરવવંતી સિદ્ધિઓને બિરદારું છું અને તે અંગેનો અહેવાલ સંક્ષિપ્તમાં રજૂ કરતાં આનંદની લાગડી અનુભવું છું.

ચેસ : યુસુફ શેખ યુનિવર્સિટી સ્પર્ધામાં બે વખત ચેમ્પિયન થયેલા અને ઓલ ઇન્નિયા ઇન્ટર યુનિવર્સિટી સ્પર્ધામાં પણ ભાગ લીધેલો. તેમજ ગુજરાત રાજ્યની ચેસ ટીમના સભ્ય તરીકે નેશનલ 'બી' ટુનિમેન્ટમાં દર્શ વખત ભાગ લઈ કોલેજના ગૌરવમાં વધારો કર્યો છે.

કુસ્તીમાં : ચંદ્રકાન્ત પટેલ.

બોક્સિંગમાં : નિખાલ મહેતા અને અલેશ વ્યાસ.

સ્વીમિંગમાં : રાજેશ સોની આંતરરાષ્ટ્રીય સ્પર્ધાઓમાં ચેમ્પિયન થયેલા.

વેઈટલીન્કિટિંગ : નિમેશ મોહી અને દલવીરસિંગ શીખે આંતરરાષ્ટ્રીય તેમજ રાજ્યક્ષાની સ્પર્ધામાં ચેમ્પિયનશીપ મેળવી હતી.

કબડ્ડીની ભાઈઓની રમતમાં દલવીરસિંગ શીખ અને બહેનોની રમતમાં નયાના પંચાલ અને નયાના પટેલ યુનિવર્સિટીની ટીમમાં પસંદગી પામ્યાં હતાં તેમજ તેમજો ઓલ ઇન્નિયા ઇન્ટર યુનિવર્સિટી સ્પર્ધામાં ભાગ લીધો હતો.

વોલ્લિબોલની રમતમાં રૂપલ પટેલ, સંગીતા પટેલ અને જાગૃતિ સુથારે યુનિવર્સિટીની ટીમમાં પસંદગી પામી, ઓલ ઇન્નિયા ઇન્ટર યુનિવર્સિટીમાં ભાગ લીધેલો. આ બહેનો સાથે નાઈ જાગૃતિએ નેશનલ સ્પર્ધામાં પણ ભાગ લીધેલો.

ખોખો-રી રમતમાં શિલ્યા ભોજકર, શર્મિલા શ્રીમાળી અને સીમા તીરમીળએ ઓલ ઇન્નિયા ઇન્ટર યુનિવર્સિટી સ્પર્ધામાં ભાગ લીધેલો. શિલ્યા ભોજકરે સતત પાંચ વર્ષ સુધી ઓલ ઇન્નિયા યુનિવર્સિટી સ્પર્ધામાં ભાગ લીધેલ છે અને આ વર્ષ યુનિવર્સિટીની ટીમના કેપ્ટન તરીકે નેતૃત્વ પૂરું પાણ્યું છે.

રાયક્લ શુટિંગની સ્પર્ધામાં કેપૂર ગાંધી, રામકૃષ્ણ તથા સીમા પરદેશી કોલેજ શુટિંગ સ્પર્ધામાં પ્રથમ આવી ગોલ મેડલ મેળવ્યા હતા. સીમા પરદેશીએ આ વિવિષ્ટ સ્પર્ધામાં સાત વખત ગોલ મેડલ અને કુલ ૩૦થી વધુ ચંદ્રકો ઉપરાંત નજી વખત રાજ્યક્ષાએ ભાગ લઈ કોલેજને ગૌરવ અપાવ્યું છે.

કરાટે : પૂર્વિંગ નાયક અને અજીતસિંહ યાદવ રાજ્યની કરાટેની સ્પર્ધામાં પ્રથમ નંબરે આવેલા અને ઓલ ઇન્નિયા કરાટે સ્પર્ધામાં પ્રથમ આવી તેમજો નેશનલ ગોલ મેડલ મેળવ્યો છે. પૂર્વિંગ નાયક ગુજરાત રાજ્યની ટીમમાં પસંદગી પામેલા. તેમજો ઓલ ઇન્નિયા કરાટે સ્પર્ધામાં પ્રથમ આવી નજી વખત ગોલ મેડલ મેળવ્યો છે. તેઓ 'બ્લેક બેલ સેકન્ડ ડોન' (જાપાન) ડીઝી મેળવનાર ગુજરાતના પ્રથમ ખેલાડી છે તેમજ આંતરરાષ્ટ્રીય કક્ષાએ કાંસ્ય ચંદ્રક પણ મેળવ્યો છે. આ યથાંથી સિદ્ધિઓ માટે તેમને ખૂબ ખૂબ અભિનંદન.

કિક્ટટ : કિક્ટેટની રમતમાં બહેનોની ટીમે નવ વખત પુનિવર્સિટીની સ્પર્ધામાં ચેમ્પિયનશીપ મેળવીને કોલેજની સિદ્ધિઓમાં ચાર ચાંદ લગાડ્યા છે. કિક્ટેટની રમતમાં બહેનોનો લિડે રસ અને ઉત્સાહ, ગૌરવપ્રદ સિદ્ધિઓ ખેઠાય અભિનંદનને પાત્ર છે. કોલેજની બહેનોની કિક્ટ ટીમમાંથી કેટલાયે બહેનો અમદાવાદ જોન, ગુજરાત યુનિવર્સિટી, ઓલ ઇન્નિયા ઇન્ટર યુનિવર્સિટી અને ગુજરાત રાજ્ય કક્ષાએ પસંદગી પામી કોલેજ, યુનિવર્સિટી અને રાજ્યને ગૌરવવંતુ રાખ્યું છે તેનો અમને સવિશેષ આનંદ છે.

સીમા શાહ, જાગૃતિ દેસાઈ, હીમાની પટેલ, રાજીવ પટેલ, તૃપ્તિ ત્રિવેદી, તૃપ્તિ છાકોર, નારીમા શેખ, માલા મોહી, મોનિકા ત્રિપાઠી, દીરલ શુક્લ, રવિના ઉપાધ્યા, કાલ્યુની દવે, શ્રુતિ શાહ, જગરીપા પટેલ, દીપિસ સોની, સેજલ મહેતા, દિમવર્ષા બહા, નેહા શાહ, શિલ્યા ભોજકર, પ્રીતિ વર્મા, હેતલ પટેલ, પાયલ પંચાલ, કોમલ કંસારા, નેહલ ગાંધી, ભૂમિ કારિયા અને સુભા પરમાર વગેરેએ ગુજરાત યુનિવર્સિટીની ટીમમાં પસંદગી પામી ઓલ ઇન્નિયા ઇન્ટર યુનિવર્સિટી સ્પર્ધામાં ભાગ લીધો હતો. વધુમાં હેતલ પટેલ, નેહા શાહ અને પ્રીતિ વર્માએ ગુજરાત યુનિવર્સિટીની

ટીમના કેપ્ટન તરીકેની પણ ફરજ બજાવેલી.

મોનિકા ત્રિપાઠી, શ્રુતિ શાહ, દિમવર્ધા ભડ્ક, નેહા શાહ, હેતલ પટેલ, પાયલ પંચાલ, ગ્રીતિ વર્મા, કોમલ કંસારા, શિલ્યા ભોજકર, નેહલ ગાંધી, ગ્રીતિ પટેલ, મતીકા પટેલ, ભૂમિ કારિયા, અવનિકા પટેલ વગેરે ગુજરાત રાજ્યની બહેનોની ટીમમાં પસંદગી પામેલાં અને ઓલ ઇન્સ્ટિયા ને શનલ ટુનાર્નિન્ટમાં ભાગ લીધો હતો. વિશેષમાં નેહા શાહ, હેતલ પટેલ, ગ્રીતિ વર્મા, દીમવર્ધા ભડ્ક અને ભૂમિ કારિયાએ ગુજરાત રાજ્યની ટીમના કેપ્ટન તરીકે યશસ્વી ફાળો આપ્યો હતો.

નેહા શાહ, ગ્રીતિ પટેલ, કોમલ કંસારા, સુજ્ઞા પરમાર, શિલ્યા ભોજકર, મતીકા પટેલ, અવનિકા પટેલ, નેહલ ગાંધી, સેજલ ઠક્કર, ભૂમિ કારિયા, હેતલ પટેલ, પાયલ પંચાલ અને ગ્રીતિ વર્મા વગેરેએ વેસ્ટ ઝોન સ્પર્ધામાં તેમજ નેશનલ સ્પર્ધામાં ભાગ લીધો હતો. વેસ્ટ ઝોન સ્પર્ધામાં હેતલ પટેલને વેસ્ટ બેટ્ર્સસુમનનો એવોઈ આપવામાં આવ્યો હતો. ગુજરાત રાજ્યની સ્પર્ધામાં પાયલ પંચાલને 'વુમન ઓફ થી સરીરી'નું બિનું અને વેસ્ટઝોનની સ્પર્ધામાં બોલર તરીકેનું રૂ. ૫૦૧નું ઇનામ આપવામાં આવ્યું હતું. વેસ્ટઝોન ટીમના વાઇસ કેપ્ટન તરીકે ગ્રીતિ વર્માની પસંદગી થઈ હતી. આ બધી યશસ્વી સિદ્ધિઓથી કોલેજના ગૌરવમાં અનેરો વધારો થયો છે.

આ વર્ષ બહેનોની કિકેટ ટીમ અમદાવાદ ઝોન તેમજ ગુજરાત મુનિવર્સિટીમાં નવમી વખત ચેમ્પિયન થઈ છે. ગ્રીતિ વર્મા, હેતલ પટેલ, નેહા શાહ, પાયલ પંચાલ, નેહલ

ગાંધી, ભૂમિ કારિયા અને સુજ્ઞા પરમાર મુનિવર્સિટી ટીમમાં પસંદગી પામી ઓલ ઇન્સ્ટિયા ઇન્ટર મુનિવર્સિટી સ્પર્ધામાં હેદરાબાદ મુકાએ ભાગ લીધેલો. આ બહેનો ઉપરાંત શિલ્યા ભોજકર ગુજરાત રાજ્યની ટીમમાં પણ પસંદગી પામેલાં. બહેનોની ખોખોની ટીપ અમદાવાદ ઝોનમાં ગ્રીજા નંબરે આવેલી.

સીમા તીરમીછ હેન્ડબોલની સ્પર્ધામાં અમદાવાદ ઝોનમાં પસંદ પામ્યા હતાં અને જૂડો સ્પર્ધામાં પ્રથમ આવ્યાં હતાં. ગુજરાત રાજ્યની ઇન્સ્ટિયા (તલવાર) સ્પર્ધામાં ચેમ્પિયન થયેલાં અને લઘનો મુકાએ યોજાપેલ નેશનલ સ્પર્ધામાં પણ ભાગ લીધેલો. ખોખો અને કબડીની સ્પર્ધામાં મુનિવર્સિટીની ટીમમાં પસંદગી પામેલાં. એક સાથે આ બધી સ્પર્ધાઓમાં સન્માનજનક સિદ્ધિઓ મેળવીને કોલેજનું ગૌરવ વધાર્યું છે. તેથી તેમને ખૂબ ખૂબ અભિનંદન.

જૂડો સ્પર્ધામાં વિશાળ ભાવસારે અમદાવાદ ઝોનમાં દ્વિતીય સ્થાન અને મુનિવર્સિટીની સ્પર્ધામાં પણ દ્વિતીય સ્થાન પ્રાપ્ત કર્યું છે.

રમતગમતની આ બધી પ્રવૃત્તિઓમાં ગૌરવપ્રદ સિદ્ધિઓ મેળવવા બદલ જેલાડી ભાઈ-બહેનોને જેટલાં અભિનંદન આપીએ તેટલાં ઓછાં છે. આ સફળતા પ્રાપ્ત કરવામાં આચાર્યશ્રી, અધ્યાપકમિત્રો અને કર્મચારીમિત્રોએ આપેલા પ્રસંશનીય સહકાર બદલ તેમનો છદ્યપૂર્વક આભાર માનું છું. બહેનોની કિકેટ ટીમને સતત પબક્તી અને કાર્યશીલ રાખવામાં ઊડો રસ દાખવનાર, અવેતન સેવા આપનાર અને યશના ભાગીદાર શ્રી ગૌતમભાઈનો આભાર માનું છું.

પ્રભુનું ડાયક

કે મનુ,

મારા મૂત્રલમાં આટલો બધો લાવા,
મારા મૂવો પર આટલો બધો છિમ,
નીચા અણાંશો પર જીચા તાપમાં,
સમુદ્રોમાં આટલો બધાં વડવાનલ, ધુષવાટ અને ખારાશ,
મારા આકાશમાં આટલો બધાં ચકવાત, જાગવાત અને મેધાડંબર,
અને એ સૌના મારા ચિત્તમાં
સતત ડેકાતા ઓછાયા સાથે
તે મને સરજાયો
પદ્ધતિ પણ તું આ ડાયક શીદને છાંક્યે રાખે છે
તે તારી મુજબ પોજના તો
મને સુખી કરવાની જ હતી ??

● મા. સુમન દેસાઈ

આપણી કોલેજની અભ્યાસેતર બૌધ્ધિક અને કલાને લગતી પ્રવૃત્તિઓ

• પ્રા. સુમનભાઈ દેસાઈ

ગુજરાતમાં આમતૌર પર પ્રજાદિકાગત કોલેજોમાં શિક્ષણ અને ડિગ્રીના તકલાદીપણાને કારણે વિદ્યાર્થીઓમાં પ્રસરેલી હતાશા અને નિષ્ઠિતતાની સાથે સાથે નોકરીની સહામતી અને પગારની સહદ્રતાને કારણે અધ્યાપકોમાં આવેલા વિદ્યાર્થીઓ પ્રત્યેના અલગાવને કારણે ચાર દીવાલ વચ્ચેના અભ્યાસકભીય શિક્ષણ દ્વારા આમ વિદ્યાર્થીના વિકિત્વનો જાગો વિકાસ શક્ય નથી. પરંતુ ધર્ગશ ધરાવતા અને થોડી વધારે મહેનત કરવા તૈપાર મયાર્દિત સંખ્યાના વિદ્યાર્થીઓના આવા વિકાસની થોડીક શક્યતાઓ પણ એન.એસ.એસ., એન.સી.સી., રમતગમત, જેવી પ્રવૃત્તિઓ તથા કોલેજ, આંતરકોલેજ અને યુનિવર્સિટી કક્ષાએ યોજાતી બૌધ્ધિક, સાંસ્કૃતિક અને કળાની પ્રવૃત્તિઓમાં જોવા મળે છે.

આપણી કોલેજમાં અભ્યાસેતર પ્રવૃત્તિઓનું પ્રમાણ સરેરાશ કોલેજ કરતાં સારું છે. આ પ્રવૃત્તિઓથી કોલેજમાં જે પબકાર અનુભવાય છે એ જ આપણી કોલેજને બજેટું ટ્રબૂશનકલાસથી ઉપર ઉઠાવે છે. છેલ્લાં વર્ષોમાં સમગ્ર યુનિવર્સિટી કક્ષાએ વિદ્યાર્થીઓમાં પોતાના વિકિત્વવિકાસ માટેની જાગરૂકતા વધેલી રેખાય છે. આનું પ્રતિબિંબ આપણી કોલેજમાં પણ પડી રહ્યું છે. અગાઉના વર્ષોની સરખામણીમાં આપણી કોલેજમાં પોજાતી બૌધ્ધિક તેમજ કર્લાને લગતી પ્રવૃત્તિઓમાં વિદ્યાર્થીઓ વધારે મોટી સંખ્યામાં અને વધારે સારી શુશ્વરતા સાથે ભાગ લે છે એ સારાં એધાણ છે. આંતરકોલેજ કક્ષાની સ્પર્ધાઓમાં, યુનિવર્સિટી અને અન્ય સંસ્થાના યુવક-મહોસુસોમાં આપણા વિદ્યાર્થીઓ હવે નોંધનીય રજૂઆત કરી શકે છે. વધતોવપત્ત વિદ્યાર્થીઓ આ સ્પર્ધાઓમાં ઈનામને પાત્ર રજૂઆતો પણ કરે છે, તેમ છતાં એ સ્વીકારચું રહ્યું કે યુવક-મહોસુસવમાં જેમના નામની ધાક અને હાક હોય છે એવી ચાર-પાંચ ટોચની કોલેજોની કક્ષાએ પહોંચતાં પહેલાં આપણે હજુ ઘણી જહેમત ઉઠાવતી પડશે.

કોલેજની બૌધ્ધિક તેમજ કલાને લગતી પ્રવૃત્તિઓ અને સિદ્ધિઓની યાદી વાંચવી એ વાનગી ચાખ્યા વિના વાનગીની સ્વાદિષ્ટતાના વખાણ વાંચવા બરાબર છે. આ પ્રવૃત્તિઓ કેવી ધબકે છે અને એનાથી યૌવનને કેવી તકો

મળે છે, એનું શું જોર છે અને શી કમજોરી છે એ પ્રત્યક્ષ જોપા સિવાય એનો કોઈ વિકલ્પ નથી તેમ છતાં ૧૯૯૮-૧૯૯૯ વર્ષની આપણી પ્રવૃત્તિઓ અને સિદ્ધિઓનો ઉલ્લેખ કરું તો...

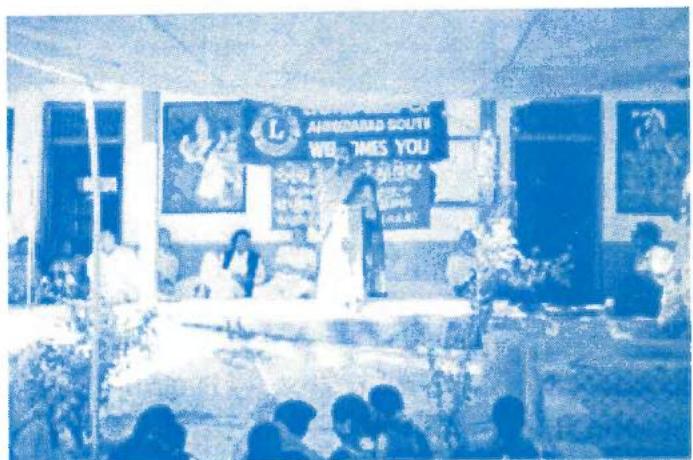
- જૂન '૮૮ દરમાન માંગરોળ મુકામે ગુજરાત યુનિવર્સિટી, યુવકકલાશ વિભાગ દ્વારા યોજાયેલા એક સપ્તાહના શ્રીધ નાટ્યશાલિરમાં કર્ત્વ નિવેદી અને ઝેલ શાહે ભાગ લીધેલો.
- ઓગસ્ટ '૮૮ દરમાન મિહિર કટારિયા, હરીશ ચૌહાણ, કમલેશ પરમાર, મિતુલ બ્રહ્મભઙ અને ચંદ્રવદન વૈષ્ણવ દ્વારા સાહસ અને સદ્ભાવના પ્રસારના હેતુસર અમદાવાદથી માઉન્ટ આબુ સુધીની સાપ્કલ રેલી કાઢવામાં આવી.
- ૧૫, ઓગસ્ટ '૮૮ સ્વાતંત્ર્યદિનની ઉજવણીપ્રસંગે લાયન્સ કલબ, સેટેલાઈટ વિસ્તાર દ્વારા યોજાયેલી દેશભક્તિગીતસ્પર્ધામાં પાયલ વૈદે પ્રથમ નંબરની ટ્રોફી જતી.
- ઓગસ્ટ '૮૮ દરમાન ગુજરાત યુનિવર્સિટી બેંક ઓફ બરોડા ટ્રોફી વક્તૃત્વ-સ્પર્ધામાં મુકેશ ગોવાણીએ ભાગ લીધો.
- ઓગસ્ટ '૮૮ દરમાન નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ સેલ્સ એન્ડ માર્કેટિંગ (NIS)ના વાર્ષિક દિનની ઉજવણી-પ્રસંગે
 - (i) ટ્રેઝર ઇન્ટ ઓન ટુ-લિલર્સ સ્પર્ધામાં મિહિર કટારિયા, નરેન્દ્ર ટક્કર, મુકેશ ગોવાણી, હરીશ ચૌહાણ, ઉર્વા ઠાકોર, જલ્યા ઠાકોર, પ્રશાન્ત ભંડ, હિતેશ દરજી, ચંદ્રવદન વૈષ્ણવ, હાર્ટિક દવે, પરમાર કમલેશ વિગરેએ ભાગ લીધો.
 - (ii) વેસ્ટર્ન ઇન્સ્ટ્રીન્યુનિવર્સિટી પ્રેસ્ટેન્ટ્સ સ્પર્ધામાં ભરત ચેલાણી, મોરો સેમ્બુઅલ, સંગીતા પટેલ, તન્દી દેસાઈ અને સ્વાતિ ભાવસાર અને જાની પરતીએ ભાગ લીધેલો.
 - (iii) પર્સનાલિટી કોન્ટેસ્ટમાં મિહિર કટારિયા અને જલ્યા ઠાકોરે ભાગ લીધો.
- ઓગસ્ટ '૮૮ દરમાન NIS દ્વારા યોજાયેલ એક દિવસની વિકિત્વવિકાસની કાર્યશાળામાં આપણા પપ વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો.

રાષ્ટ્રીય સેવા યોજનાના ઉદ્ઘાટન અને પૂર્ણાહૃતિ પ્રસંગોની જાંખી



રાષ્ટ્રીય સેવા યોજનાના ઉપક્રમે રૂપાવટી ગામે યોજયેલ શિબિરના ઉદ્ઘાટન પ્રસંગે
હાજર રહેલા મહાનુભાવો

- પ્રવચન કરતા પ્રિ. હીનુભાઈ ભડક
- લાયનેસ સંધ્યાબહેન પટેલ
- નરેશ દલવાડી-રીતીયાન ચેરમેન
- મુ. યશવંતભાઈ શુક્લ
- સરપંચ શ્રી મોહનભાઈ ભરવાડ
- સંસદસભ્ય શ્રી રાજુભાઈ પરમાર
- ઉત્તમ ડેરીના ચેરમેન શ્રી મુરેશભાઈ ભરવાડ



રૂપાવટી ગામે શિબિરની પૂર્ણાહૃતિ
પ્રસંગે પ્રવચન આપતા અમદાવાદ
જિલ્લા પંચાયતના પ્રમુખ
શ્રીમતી રમીલાબહેન ટેસાઈ



રૂપાવટી ગામે શિબિરની પૂર્ણાહૃતિ
પ્રસંગે પ્રવચન આપતા લાયનેસ
શ્રીમતી સંધ્યાબહેન પટેલ

રાષ્ટ્રીય સેવા યોજનાના ઉદ્ઘાટન અને પૂર્ણાહૂતિ પ્રસંગોની ઝાંખી

રાષ્ટ્રીય સેવા યોજનાના ઉપકમે
સિયાવાડા ગામે યોજ્યેલ શિબિરનું
ઉદ્ઘાટન મ્રવચન આપતા ઉત્તમ
દેરીના ચેરમેન
શ્રી સુરેશભાઈ ભરવાડ



સિયાવાડા ગામે શિબિરના
ઉદ્ઘાટન પ્રસંગે લાયન
પ્રિ. સૌરભભાઈ ચોક્સી
અને અન્ય મહાનુભાવોને
આવકારતા શિબિર સંચાલક
પા. કમલભાઈ શુક્રલ

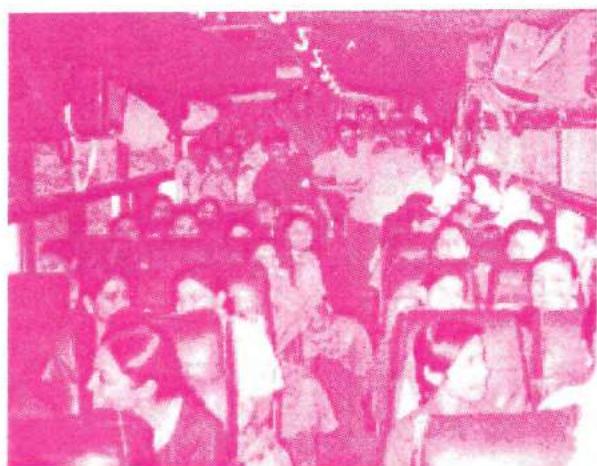
રાષ્ટ્રીય સેવા યોજનાના ઉપકમે
સિયાવાડા ગામે યોજ્યેલા
શિબિરના પૂર્ણાહૂતિ પ્રસંગે
આશીર્વાદ આપતા
ભ્રસ્યારી વાડી ટ્રસ્ટ કમિટીના
મંત્રી અને ભૂતપૂર્વ આચાર્ય
શ્રી ડૉ. શીનુભાઈ નાયક



રાષ્ટ્રીય સેવા યોજના શિબિરની પ્રવૃત્તિઓ



શિબિર પ્રસ્તાવ



પ્રવાસ



વાનગી હિરિશાઈ



ગ્રામસફાઈ

રાષ્ટ્રીય સેવા યોજના શિબિરની પ્રતૃતિઓ



ગૃહસુશોભન

રંગોળી રૂપર્યા



શેરી નાટક 'જવાબ છે તમારી પાસે ?'
ભજવતા કોલેજના કલાકારો



શેરી નાટક 'જવાબ છે તમારી પાસે ?'
ભજવતા કોલેજના કલાકારો



- નવેમ્બર '૮૮ દરમાન લાયન્સ ક્લબ ઓફ અમદાવાદ (સાઉથ) પોઝિશન યુવક-મહોત્સવ 'મલદાર' '૮૮માં આપડી કોલેજ અંત્યાક્ષરી, શેરી નાટક, મિનિકી, કવીજ, સુગમસંગીત, શાસીય નૃત્ય, વેસ્ટર્ન ડાન્સ, લોકનૃત્ય અને પર્સનાલિટી કોન્ટેસ્ટમાં ભાગ લીધો અને નીચે દર્શાવ્યા પ્રમાણેનાં ઈનામો પણ પ્રાપ્ત થયાં.

- (i) લોકનૃત્ય-સ્પર્ધામાં પ્રથમ ઈનામ પ્રાપ્ત થયું જેમાં સંગીતા પટેલ, દિવ્યા કક્કર, સ્વાતિ ભાવસાર, વનિતા પટેલ, ફાલગુની પટેલ અને પારિણી જાનીએ ભાગ લીધેલો.
- (ii) શાસીય નૃત્યસ્પર્ધામાં પારિણી જાનીએ દ્વિતીય ઈનામ મળ્યું.
- (iii) મિનિકીની સ્પર્ધામાં કર્તવ્ય નિવેદીને દ્વિતીય ઈનામ મળ્યું.
- (iv) પર્સનાલિટી કોન્ટેસ્ટમાં મોશે સેમ્યુઅલને તૃતીય ઈનામ મળ્યું.

નવેમ્બર '૮૮ દરમાન ગુજરાત યુનિવર્સિટી પદ્ધતિમાં વિભાગની કોલેજોનો યુવક-મહોત્સવ પોજાયો જેમાં આપડી કોલેજે તમામ ૧૮ સ્પર્ધાઓમાં ભાગ લીધો અને નીચે દર્શાવ્યા પ્રમાણેની સ્પર્ધાઓમાં ઈનામો પણ પ્રાપ્ત થયાં.

- (i) સ્ક્રીટ સ્પર્ધા : જેમાં નીરવ શાહ, હૈતાલી અમીન, બીજલ કાપડિયા, મુકેશ ગોવાડી, સ્નેહલ શાહ અને તનવીર રાજગોરે ભાગ લીધેલો.

- (ii) શીધ વક્તુત્વસ્પર્ધા : જેમાં કર્તવ્ય નિવેદીએ ભાગ લીધેલો.
- (iii) હળવું કંઈચ સંગીતસ્પર્ધા : જેમાં પાયલ વૈદે ભાગ લીધેલો.

ઉપરોક્ત ત્રણે સ્પર્ધાના સખ્યોએ રીસેમ્બર '૮૮ દરમાન યોજાયેલ આંતર વિભાગીય યુવક-મહોત્સવમાં પણ ભાગ લીધો. નવેમ્બર '૮૮ દરમાન NIS દ્વારા આયોજિત બ્રેઇન ટેસ્ટ કાર્યક્રમમાં આપડી કોલેજના ૬૦ વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધેલો.

આ ઉપરાંત નજીકના ભૂતકાળમાં પ્રાપ્ત કરેલી આપડી સિદ્ધિઓ અહીં પાઠ કરીએ તો નીચેના વિગતો નોંધપાત્ર છે.

- (i) જ્યેશ મહેતા એન્ટરપ્રાઇસિન્સ એન્ટ દ્વારા પોજાતી સંગીતની સ્પર્ધાની 'મિસ્ટિક ટ્રોફી' છેલ્લાં બે વર્ષ (૧૯૮૮ અને ૧૯૮૭)થી આપડી પારે છે. આ સ્પર્ધા પાયલ વૈદે અને દીપક ચાવડાએ સતત બે વર્ષ જતી છે.
- (ii) ૨૬ જાન્યુઆરી '૮૮ની પ્રજાસત્તાક દિનની ઉજવણીમાં દિલ્હીમાં તે વખતના વડાપ્રધાન શ્રી આર્થ.કે.ગુજરાલ અને મુખ્ય મહેમાન કેન્ય પ્રમુખ જાક ચિરકની ઉપસ્થિતિમાં રહીને હુ. પાયલ વૈદે રાખ્યેલી ગાઈને પ્રથમ નંબરે ટ્રોફી જતી હતી.



આદ આવે છે

હતી ગાઈડો, હતાં સ્પોર્ટ સજેસન્સ,
કલાક્ષીસનાં પગથિયાં ધસ્યાં હતાં,
અને કિર્ક ઈમ્પોર્ટન્સ આવ્યા હતા,
હિવસ અને રાત ઉજાગરા કરી,
આ-કોફી પી પી ને છેલ્લી ધરીએ વાંચ્યા'તા,
હતાં જ્યારે...! પ્રશ્નપત્ર હથમાં આવ્યાં,
આંખો થઈ ચાર,
ન કાંઈએ સમજાયું કે લખાયું,
તે હતાં મોકો વિત્યે મને આજે
બધુંએ પાઠ આવે છે.

- અનિલ વી. મહેશ્વરી (એસ.વાય.બી.કોમ.)

રાષ્ટ્રીય સેવા યોજના (એન.એસ.એસ.)ની પ્રવૃત્તિનો અહેવાલ

• કમલ શુક્રલ (અધ્યાપક ઈન્ચાર્જ) એન.એસ.એસ.

- એચ. કે. કોમર્સ કોલેજના પ્રથમ વાર્ષિક અંકમાં રાષ્ટ્રીય સેવા યોજનાની પ્રવૃત્તિનો અહેવાલ લખવાનું સહૃદ્યાગ્ય મને સાંપદ્ય છે, ત્યારે આ પ્રવૃત્તિના પુરોગામી ઈન્ચાર્જ અધ્યાપકશ્રીઓએ આ પ્રવૃત્તિને સતત ખલકી રાખવામાં આપેલ યોગદાનનું સહેજે સ્મરણ થાય છે.

- આપણી કોલેજમાં ૧૯૭૬ના વર્ષથી એન. એસ. એસ.ની પ્રવૃત્તિની શરૂઆત થઈ. તે પ્રવૃત્તિના પ્રથમ ઈન્ચાર્જ અધ્યાપકશ્રી રોહિતભાઈ ગાંધી હતા. એક યુનિટ સાથે સેવાકીય પ્રવૃત્તિઓથી કોલેજને ખલકી રાખવાનું શ્રેય તેમને ફળે જાય છે. એમની રાહબરી દેઠણ ૧૯૮૮ના વર્ષના શ્રેષ્ઠ વિદ્યાર્થીનેતાની શિબિરમાં ભાઈઓમાં શ્રી બાબુભાઈ દુધાતે પ્રથમ સ્થાન મેળવ્યું હતું. ગુજરાત યુનિવર્સિટી દ્વારા પોજાયેલી વક્તુત્વસ્પર્ધામાં શ્રી અસોક ભાડે દ્વિતીય સ્થાન મેળવ્યું હતું. આ ઉપરાંત સાંસ્કૃતિક અને ઘોળકા તાલુકાનાં નાનાં નાનાં ગામડાંઓમાં સંયુક્ત રીતે યોજાતી શિબિરોમાં કોમર્સ અને આર્ટ્સ કોલેજોના એક્યે એચ. કે.ની પરંપરાને ઉજ્જીવી હતી. જેમના સહયોગ વગર આ શક્ય ન હતું, તેવા એચ. કે. આર્ટ્સના ઈન્ચાર્જ અધ્યાપકશ્રી મેરુભાઈ જિલ્લાવાડિયા સાહેબને પણ અહીં યાદ કરવા જોઈએ.

- શ્રી રોહિતભાઈ ગાંધીએ ૧૯૮૬માં આ જવાબદારીમાંથી સ્વેચ્છિક નિવૃત્તિ લીધી. કોલેજની આ ગૌરવપ્રદ પ્રવૃત્તિ દુંઘાઈ ન જાય તે હેતુથી અધ્યાપકશ્રી એ. એસ. શાહે આ જવાબદારી ૧૯૮૮ના વર્ષથી સંભાળી, અને બે વર્ષ પછી એન. એસ. એસ.ની પ્રવૃત્તિઓથી કોલેજ પુનઃ પબલિક લાગી. એમના માર્ગદર્શન દેઠણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી દ્વારા પોજાયેલી ૧૯૮૮-'૮૯ના વક્તુત્વસ્પર્ધામાં આર્થ ભરતે દ્વિતીય સ્થાન મેળવ્યું હતું. તથા નિબંધ સ્પર્ધામાં ૧૯૮૯-'૯૦ના વર્ષમાં પટેલ વિપુલે અને ૧૯૮૮-'૯૨ના વર્ષમાં આર્થ ભરતે દ્વિતીય સ્થાન મેળવ્યું હતું. ૧૯૮૮-'૯૪ના વર્ષમાં પેરિન શુક્રલે તૃતીય સ્થાન પ્રાપ્ત કર્યું હતું. આ ઉપરાંત દહેગામ તાલુકાનાં નાનાં નાનાં ગામડાંઓમાં ગ્રામોત્થાનશિબિરોનું આયોજન કરીને, કોલેજનું ગૌરવ વધાર્યું હતું. અડિયુ યુનિટ હોવાને લીધે સ્વતંત્ર શિબિર પોજાવી નાશાકીય રીતે કઠિન હોવા છતાં સ્વતંત્ર શિબિર પોજાવાનું શ્રેય તેમને ફળે જાય છે.

- ૧૯૭૬ થી ૧૯૮૮ સુધી અને ૧૯૮૮ થી ૧૯૯૫ સુધી ચાહેલી આ પ્રવૃત્તિ ૧૯૮૮ના વર્ષમાં ફરીથી બંધ પડી હતી. શ્રી એ. એસ. શાહે આ જવાબદારીમાંથી સ્વેચ્છિક નિવૃત્તિ લીધી. તે સમયે આચાર્યશ્રી એ. એમ. પટેલ સાહેબના મંત્રબ્ય મુજબ જો કોલેજને જીવંત રાખવી હોય તો કોલેજમાં શિક્ષણપૂરક પ્રવૃત્તિઓમાંના ચાર સ્તરભાગ (સાંસ્કૃતિક, એન. એસ. એસ., એન. સી. સી., અને રમતગમત) મજબૂત હોવા જોઈએ. આમ, કોલેજને જીવંત બનાવતી, વિદ્યાર્થીઓની સુખુમ્ત સર્જનાત્મક શક્તિઓને વાચા આપવાનું કાર્ય કરતી, એન. એસ. એસ.ની પ્રવૃત્તિ એક યુનિટ સાથે શરૂ કરવાની જવાબદારી ૧૯૯૭થી મારે શરે આવી.

- ૧૯૯૭-'૯૮ના વર્ષની શરૂઆતમાં 'નહેંકુશાનેશન ફોર ડેવલપમેન્ટ' સંચાલિત 'રોચક' સંસ્થાના ઉપફકે 'પર્યાવરણની જાળવણીમાં આપણું યોગદાન' એ વિશે વ્યાખ્યાન, સ્લાઇડ શો, અને ચિત્રોનું પ્રદર્શન કોલેજમાં પોજાવામાં આવ્યું. ત્યારબાદ પર્યાવરણમાં વધુ જાણકારી મેળવવા રસ પરાવતા ૨૮ વિદ્યાર્થી ભાઈભાઈનોએ 'રોચક' સંસ્થામાં જઈ તે અંગેની તાલીમ લઈ પોતાના રહેણાક પાસેની સોસાયટીમાં જઈ પર્યાવરણના પ્રશ્નો અને તેના ઉકેલ વિશે લોકજાગૃતિનું ઉમદા કાર્ય કરી, કોલેજને ગૌરવ અપાવ્યું. દર વર્ષ 'રોચક' સંસ્થા અમદાવાદની કોલેજના વિદ્યાર્થીઓને પર્યાવરણ-જાળવણી અંગે તાલીમ આપે છે. જેમાંથી પસંદ કરેલ વિદ્યાર્થી ભાઈભાઈનો માટે આ વર્ષે રજાઓમાં દશ દિવસીય શિબિર પોજાવામાં આવી હતી. જેમાં આપણી કોલેજમાંથી રાવલ અપાયત, બુચ પાવન, પટેલ ધીમાન્ન અને પ્રાત્પત્તિ ભાવેશ પસંદગી પામ્યા હતા.

- એન. એસ. એસ.ની કોલેજ કલાની પ્રવૃત્તિઓમાંની મુખ્ય પ્રવૃત્તિ સામાજિક સંસ્થાઓમાં વિદ્યાર્થીઓની સેવાકીય પ્રવૃત્તિ ગોઠવવી તે છે. આપણી કોલેજનું એન. એસ. એસ. એકમ આ પ્રવૃત્તિ માટે વૃદ્ધાશ્રમ અને અધ્યાત્મમાં તથા બહેરામુંગાની શાળા સાથે સંકળાયેલું છે. જેમાં કોલેજના વિદ્યાર્થીઓ વૃદ્ધાશ્રમમાં જઈ સફાઈ, અશક્ત વૃદ્ધોને મદદ, વાંચનપ્રવૃત્તિ તેમજ તેમની સાથે તાદાત્મ્ય

માધી થોડા કલાકો માટેની હુંક પૂરી પાડે છે અને બહેરામુંગા તથા અંધશાળામાં જઈ વિવિધ બાળપ્રવૃત્તિઓ દ્વારા તે બાળકોમાં પણ નવી ચેતના જન્માવે છે. આ પ્રવૃત્તિ અન્વયે આ બે સંસ્થાઓની પસંદગી કરવાનો મારો આશય એ છે કે યુવાન વિદ્યાર્થી આજની જરૂરી અને ભૌતિકવાદી સમાજરચનામાં જાળો-અજાળો અવગણના પામતા કૃદ્વત્વની વિટેબણાને સમજું શકે; તથા કુદરતની ફૂર થપાટનો ભોગ બનેલા લાચાર પણ શક્તિહીન નહીં એવા બહેરામુંગા અને અંધ બાળકોની શક્તિસભર કાર્યપદ્ધતિ જોઈ, પોતાના જીવનની ઉષાપને પણ નવો વળંક અર્પી શકે.

● તા. ૧૬ થી ૧૮ સપ્ટેમ્બર ૧૯૬૮ના રોજ ગુજરાત યુનિવર્સિટીના એન. એસ. એસ. વિભાગ દ્વારા યોજવામાં આવેલ 'તાલીમ સપ્તાહ'ાં આપણી કોલેજના વિદ્યાર્થી ભાઈ-બહેનોએ મોટી સંખ્યામાં ભાગ લીધો હતો. જેમાં 'વસ્તીશિક્ષણ', 'માધ્યમિક સારવારશિક્ષણ', 'એઝીસ અવેરનેસ' તથા 'કુટિર ઉદ્યોગ' વિશે તાલીમવગ્ાંનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. 'વસ્તીશિક્ષણ' તાલીમ-વર્ગમાંની વક્તૃત્વસ્પર્ધામાં ઠક્કર નરેન્દ્ર તૃતીય સ્થાન પ્રાપ્ત કરી કોલેજને ગૌરવ અપાવ્યું.

● તા. ૨૫ થી ૨૭ ઓક્ટોબરના રોજ કલોલ પાસે નારદીપુર મુકુમે યુનિવર્સિટીના ઉપક્રમે યોજાયેલ વિભાગીય સેમિનારમાં પરમાર મકાશ, ઠક્કર નરેન્દ્ર, ગોવણી મુકેશ, રાવલ અભિત વગેરેએ સંક્રિય ભાગ લીધો હતો.

● ગ્રામોત્થાન શિબિર એ એન. એસ. એસ. ની મહત્વની પ્રવૃત્તિ છે. દસ દિવસના શિબિર દરમ્યાન વિદ્યાર્થીઓમાં સ્વાક્ષર્ય, સ્વાવલંબન, નિયમિતતા, એકબીજા પરંવે અનુકૂલન, સમૂહમાં રહેવાની ભાવના વગેરે ગુણો ખીલે છે, અને સમાજસેવાની ભાવનાનું બીજ રોપાય છે. આ વર્ષ ગ્રામોત્થાન શિબિર 'સાંસાંદ તાલુકા'ના 'રૂપાવટી' ગામે તા. ૮-૧૧-'૬૭ થી ૧૮-૧૧-'૬૭ દરમ્યાન યોજવામાં આવી હતી, જેમાં ૬૦ વિદ્યાર્થી ભાઈ-બહેનોએ ભાગ લીધો હતો. દસ દિવસના આ શિબિર દરમ્યાન ગ્રામસફાઈ, ભીતસૂન-લેખન, બાળપ્રવૃત્તિ, સામાજિક કુરિવાજ અને અંધગ્રાનિવારણ, વસનમુક્તિ, અક્ષરર્જાન તથા સાંસ્કૃતિક કાર્યક્રમો વગેરે પ્રવૃત્તિઓ હાથ પરવામાં આવી હતી. ગામવાસીઓ માટે બાળતંહરસ્તીસ્પર્ધા, ગૃહ અને શેરી સુશોભનસ્પર્ધા તથા વાનગી સ્પર્ધા યોજવામાં આવી હતી. જ્યારે શિબિરાર્થીઓ માટે શીશ્વ વક્તૃત્વસ્પર્ધા, વેશભૂષાસ્પર્ધા, એકપાત્રીય અભિનયસ્પર્ધા, નિબંધ સ્પર્ધા

યોજવામાં આવી હતી. આ બધી જ સ્પર્ધાનાં ઈનામો લાયન્સ કલબ ઓફ અમદાવાદ (સાઉથ) તરફથી લાયન્સ પ્રમુખ શ્રી સંઘાબહેન પટેલના સહયોગથી આપવામાં આવ્યા હતાં. આ શિબિર દરમ્યાન જુદી જુદી સ્પર્ધાઓના નિર્ણયિક તરીકેની સ્વેચ્છિક જવાબદારી જેઓએ સ્વીકારી મને પ્રોત્સાહિત કર્યો, તે સર્વે અધ્યાપકો પરતવે આભારની લાગણી વ્યક્ત કર્યું છું. આ શિબિર દરમ્યાન મા. રમેશભાઈ શાહ, મા. નીતીનભાઈ દેસાઈ, મા. મેરુભાઈ નિંજુવાડિયા, મા. થોમસભાઈ પરમાર વગેરે વિદ્ધાન અને અનુભવી વક્તાઓ દ્વારા વિદ્યાર્થીઓને માહિતીસભર વાપ્યાનો આપવામાં આવ્યા હતાં.

● તા. ૩૧ ડિસેમ્બર ૧૯૬૮ના રોજ એન. એસ. એસ. એસ. ઉજવાચી કોલેજના સભાગૃહમાં કરવામાં આવી, જેમાં શ્રેષ્ઠ વિદ્યાર્થીનેતા અને કાર્યકરોને ઈનામો અને પ્રમાણપત્રો દ્વારા સંમાનવામાં આવ્યા તથા સાંસ્કૃતિક કાર્યક્રમ રજૂ કરવામાં આવ્યો. આ પ્રસંગે એચ.ડે.આર્ટિસ કોલેજના ભૂતપૂર્વ આચાર્યશ્રી ડૉ. ચીનુભાઈ નામયક સાહેબનું ઉપસ્થિત રહેતું એ અમારા માટે ખૂબ જ આનંદદાપક ઘટના હતી. તેમનું પ્રવચન મનનીય રહ્યું. ડૉ. નામયક સાહેબને એન. એસ. એસ. પ્રત્યે અનેરો લગાવ, તેઓ પ્રત્યેક શિબિરમાં જતા એટલું જ નહિ પણ એક બે દિવસ રહીને શિબિરાર્થીઓને વાખ્યાન અને સંગીત દ્વારા પ્રોત્સાહિત કરતા. 'એચ. ડે. ના. વેરિયા' અને 'જોબનિયું' આ બંને ગીતો તેમના તરફથી એચ. ડે. એન. એસ. એસ. પરિવારને મળેલ અવિસ્મરણીય સંભારણું છે.

● તા. ૮ જાન્યુઆરી, ૧૯૬૯ના રોજ 'લાયન્સ કલબ ઓફ અમદાવાદ, (સાઉથ)'ના સહયોગથી 'રક્તદાન શિબિર' યોજવામાં આવ્યો હતો, અને તેમાં ૬૫ જેટલા રક્તદાતાઓએ રક્તદાન કરીને માનવસેવાનું ઉમદા કાર્ય કર્યું હતું. તેમજ ગુજરાત યુનિવર્સિટીના એન. એસ. એસ. વિભાગ દ્વારા યોજવામાં આવેલ 'રક્તદાન શિબિર'માં આપણી કોલેજના ૧૧ વિદ્યાર્થીઓએ રક્તદાન કર્યું હતું. એન. એસ. એકમની પ્રવત્તિનું એક પાસું 'સેવાકીય પ્રવત્તિ' દ્વારા યુવાનોમાં ગુણોનું જતન કરવાનું છે, તો બીજું પાસું 'રક્તદાન શિબિર' દ્વારા યુવાનોમાં સમાજ પરત્યેની તેમની નેતૃત્વ જવાબદારી વિશે તાલીમ આપવાનું પણ છે.

● તા. ૧૦ અને ૧૨ ફેબ્રુઆરી ૧૯૬૯ દરમ્યાન ગુજરાત યુનિવર્સિટી દ્વારા યોજાયેલ શ્રેષ્ઠ વિદ્યાર્થીનેતા

સેમિનારમાં સંચાલક તરીકે જવાબદારી નિભાવી અને એન. એસ. એસ. ઈન્યાર્થ તરીકેના મારા પ્રથમ વર્ષ આ સેમિનાર માટે અપૂરતી માહિતી હોવાને લીધે, આપણી કોલેજમાંથી વિદ્યાર્થીને સહભાગી બનાવી ન શકવાની મારી ઉષપને સુખારવા પ્રયત્નશીલ રહ્યો.

• તા. ત અને ૪ માર્ચ ૧૯૮૮ના રોજ સરદાર પટેલ સ્મારક ભવન મુકામે એન.એસ.એસ.ના કેન્દ્રસરકારના કેન્દ્રીય કેન્દ્ર દ્વારા ‘એચ.આઈ.વી.’ અને ‘એઈડ્રેસ’ ના જગતમાં છીવતાં ‘આપણાં બાળનો’ એ વિશે એક માહિતીપ્રદ સેમિનારનું આપોજન કરવામાં આવ્યું હતું, જેમાં ગુજરાત યુનિવર્સિટીની કોલેજના એન.એસ.એસ.ના પસંદગી પામેલા વિદ્યાર્થીઓ અને તેમના વાલીઓએ ભાગ લીધો હતો. આ સેમિનારમાં રાવલ અમિત, પટેલ ધીમાનું, શાહ જતીન, દવે ફૂષ્ણવદન, પટેલ ધીપાલી, અમીન ચૈતાલી વગેરેએ ભાગ લીધો હતો.

• ૧૯૮૭ના વર્ષથી આપણી કોલેજે પાંચ વર્ષ માટે ‘સાંશંક તાલુકા’ના ‘રૂપાવટી’ ગામને દાક ગામ તરીકે અપનાવ્યું છે. વર્ષમાં દશ થી બાર વખત ભાઈઓ અને બહેનોની દુકીઓ રૂપાવટી ગામે જઈને ગામવિકાસનાં કાર્યો તથા સ્કૂલમાં જઈને બાળપ્રવૃત્તિઓ કરે છે. આ કાર્યમાં રૂપાવટી શાળાના આચાર્યશ્રી ગુજરાવંતલાઈ ઠક્કર અને સરપંચ શ્રી મોહનભાઈ ભરવાડની મદદ અને માર્ગદર્શન સતત મળતાં રહ્યાં છે.

• આ ઉપરાંત ૧૯૮૭-૮૮ના વર્ષ દરમ્યાન લાયન્સ કલબ ઓફ અમદાવાદ (સાઉથ) ના સહયોગથી ‘એઈડ્રેસ અવેરનેસ’ વિશે નિષ્ણાત ડોક્ટરોનું સ્લાઇડ શો સાથેનું વાખ્યાન ગોઠવાયું હતું તથા ‘જિલ્લા સહકારી સંઘ’ના સહયોગથી ‘સહકારી શિક્ષણ અને તાલીમ’ એ વિશેના એક સપ્તાહના તાલીમ વગ્નો પણ યોજવામાં આવ્યા હતા.

• દ્વિતીય વર્ષ ૧૯૮૮-૮૯ના વર્ષની પ્રવૃત્તિઓની નોંધ ટૂંકમાં લઈએ તો –

- ઓગસ્ટમાં ‘રોચક’ સંસ્થામાં ઉચ્ચ વિદ્યાર્થી ભાઈ બહેનોએ તાલીમ લીધી તથા ગુજરાત યુનિવર્સિટી એન.એસ.એસ.એકમ દ્વારા યોજાયેલ તરુણાભિવાદન કાર્યક્રમમાં ૧૭ વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો.

- સપ્ટેમ્બર દરમ્યાન લાયન્સ કલબ ઓફ અમદાવાદ (સાઉથ) દ્વારા ‘વ્યક્તિત્વવિકાસ અને નેતૃત્વ’ અંગે વાખ્યાનશૈક્ષણિનું આપોજન કરવામાં આવ્યું, જેમાં મોટી

સંખ્યામાં વિદ્યાર્થીઓ જોડાયા હતા. આ ઉપરાંત ગુજરાત યુનિવર્સિટીએ યોજેલ રક્તદાન શિબિરમાં ૧૪ વિદ્યાર્થીઓએ રક્તદાન કર્યું તથા યુનિવર્સિટી દ્વારા યોજાયેલ ‘તાલીમ સપ્તાહ’માં પણ ૬૦ વિદ્યાર્થીઓ જોડાયા.

- ૨૮ ઓક્ટોબર થી ૭ નવેમ્બર દરમ્યાન સાંશંક તાલુકાના શિયાવાડા ગામે શિબિરનું આપોજન કરવામાં આવ્યું. ગ્રામોત્થાનની સાથે સાથે આ શિબિરમાંની કેટલીક ઘટનાઓની નોંધ લેવાની લાલચ રોકી શકતી નથી. પૂર્ણાખૃતિ પ્રસંગે હો. ચીનુભાઈ નાયક સાહેબની ઉપસ્થિતિમાં ૪૦ વર્ષથી વસન ધરાવનાર સરપંચ શ્રી કરશનકારાએ લીપીલ વસનમુક્તિની પ્રતિજ્ઞા તથા શિબિર દરમ્યાન ૧૨૫ ગ્રામવાસીઓને શિબિરથીઓ વસન છોડાવી શક્યા તેને મારી આ દ્વિતીય શિબિરની ફળશુદ્ધિ ગણ્યું છું. આ શિબિર દરમ્યાન ચારથી પાંચ દિવસ મારી સાથે રહી, મને જે હુંક પૂરી પાડી તે બદલ મારા પુવા સાથી અધ્યાપક મિત્રો શ્રી ધીમંત સોની અને શ્રી નીલેશ સથવારા પ્રત્યે પણ સહેજે આભારની લાગણી વ્યક્ત કર્યા વગર કદય રહી શકતું નથી. આ ઉપરાંત વિદ્યાર્થીઓમાંની સુખુમ શક્તિઓની સાથે સાથે તેમનામાં વાંચનભૂષ ઉચ્ચે તેવી ખેલના રાખનાર વડીલ અધ્યાપકશ્રી સુમનાભાઈ દેસાઈ સાહેબે બધી જ અગવડો વેઠી ‘લોકશાલી સિદ્ધાંતો’માં માનનારી અમારી શિબિરમાં પરોઢના ૩-૩૦ કલાક સુધી પણ વિદ્યાર્થીઓને જકી રાખ્યા તથા પ્રથમ શિબિરથી પોતાનો શિબિર ગણી આવનાર મા. જ્યોતિબહેન શાહ, પ્રા. નીલોકરબહેન અંબાત, પ્રા. શિલ્યાબહેન ત્રિવેદી, પ્રા. સઈદ ચિતામન જેવા સાથી અધ્યાપક મિત્રોની મારા તરફની લાગણીને ભૂલી શકાય તેમ નથી.

• તા. ૧ થી ૪ ડિસેમ્બર દરમિયાન લાયન્સ કલબ ઓફ અમદાવાદ (મેઈન) દ્વારા ‘સફળ વક્તવ્યવશક્તિ અને સક્ષમ નેતૃત્વ’ અંગે વાખ્યાનશૈક્ષણિનું આપોજન કરવામાં આવ્યું, જેમાં ૧૯૨ વિદ્યાર્થી ભાઈ-બહેનોએ ભાગ લીધો હતો.

• એન.એસ.એસ.માં મારા પ્રવેશનાં આ બંને વર્ષો દરમિયાનની સફળ કામગીરીનો યશ આચાર્યશ્રી એ. એમ. પટેલ સાહેબ, અધ્યાપકગણ, કર્મચારી મિત્રો અને વિદ્યાર્થીઓએ આપેલ અનેરા સહકારને જ છે. આ સર્વેના સહકારથી જ કોલેજની આ પ્રવૃત્તિની પરંપરા અને ગૌરવ જાળવી શકવા શક્તિમાન બની શક્યો છું.

એન.સી.સી. પ્રવૃત્તિનો અહેવાલ

• લેફ્ટેનન્ટ પ્રા. શેતાંગભાઈ ત્રિવેદી • પ્રોફેસર ઈનચાર્જ : સંધ્યાબહેન પટેલ

નેશનલ કેટ કોર્પસ (એન.સી.સી.)ની શરૂઆત ઇ.સ. ૧૯૪૮માં થઈ હતી. તે સમયે આ યોજનામાં માત્ર બોય કેટસ હતા. તારબાદ ૧૯૪૮માં ગર્લ્સ કેટસનો પણ સમાવેશ કરવામાં આવ્યો. આજે એન.સી.સી.યુવાનોનું સૌથી મોટું ઓર્ગનાઇઝેશન બની ગયું છે જેમાં કુલ ૧૧,૫૦,૦૦૦ કેટસ છે, જેમાંથી ૧,૩૮,૦૦૦ ગર્લ્સ કેટસ છે. જે બાઈઓની જેમ તેટલા જ ઉત્સાહથી કાર્ય કરે છે.

એન.સી.સી.નો હેતુ એવા યુવાનોનું ઘડતર કરવાનો છે કે જે શિસ્તબદ્ધ, તાલીમબદ્ધ, જુસ્સાવાળા, સાહસિક, સમાજના જુદા જુદા કેન્દ્રમાં લોકોને નેતૃત્વ પૂરું પાડી શકે તેમ જ લશ્કરના જવાનોની સાથે રહીને જ્યારે જરૂર પડે ત્યારે દેશની સેવા માટે સહયોગ આપી શકે.

યુવાનો દેશના સારા અને સાચા નાગરિક બને, તેમનામાં બાઈયારો, ખેલાહિલી, નિઃસ્વાર્થ સેવાની ભાવના ભીલે, તેમનું ચારિય ઘડતર થાય તે માટે એન.સી.સી. ઉચ્ચ કક્ષાની ઉમદા પ્રવૃત્તિ છે.

એન.સી.સી.ના કેને આપણી કોલેજ ઉજ્જવળ પરંપરા ધરાવે છે. ધ્યાં વર્ષોથી આપણા વિદ્યાર્થી કેટસ રાષ્ટ્રીય કક્ષાએ યોજાતી વિવિધ કેમ્પમાં ભાગ લઈ કોલેજને ગૌરવ અપાવતા રવ્યા છે. ૧૯૮૮થી ૧૯૯૮ સુધી એન.સી.સી. ઓફિસર તરીકે સેકન્ડ લેફ્ટેનન્ટ સુભાષ બ્રહ્માલ્હે ફરજ બજાવી હતી, જે દાલમાં એચ.કે.આર્ટિસ કોલેજના આચાર્ય છે. ૧૯૯૮થી મનોવિજ્ઞાન વિભાગના અધ્યાપક લેફ્ટેનન્ટ શેતાંગ ત્રિવેદી આ ફરજ બજાવે છે. બહેનોનો એન.સી.સી. વિભાગ મેજર સુનિતાબહેન મહેતા સંભાળતાં હતાં, જે સુદીર્ઘ સેવાઓ બાદ ૧૯૯૭માં નિવૃત્ત થયાં હોવાથી આ કાર્યભાર હાલમાં ડો. સંધ્યાબહેન પટેલ સંભાળી રહ્યાં છે.

આ વર્ષ અમારી કોલેજના એન.સી.સી. યુનિટમાં ૧૦૫ બાઈઓ અને ૧૦૦ બહેનોની ફાળવણી થઈ છે.

ગાંધીનગર અને કેન્ટોન્મેન્ટ શાહીબાગ ખાતે જે અન્યુઅલ ટ્રેનિંગ કેમ્પ યોજાયા, તેમાં મોટા ભાગના કેટસે તાલીમ લીધી. શાહીબાગ ખાતે પરેડ ગ્રાઉન્ડ ઉપર ૧૫મી ઓગસ્ટ અને રેફ્મી જાન્યુ.એ યોજાતી પરેડમાં આપણી

કોલેજના કેટસ મોટી સંખ્યામાં ભાગ લે છે. આ ઉપરાંત બેઝીક લીડરશીપ, એડવાન્સ લીડરશીપ કેમ્પ, રોક કલારીઝિંગ કેમ્પ, ટ્રેકિં કેમ્પ તથા કમ્બાઈન્ડ અન્યુઅલ ટ્રેનિંગ કેમ્પ વગેરેમાં આપણી કોલેજના કેટસ પ્રતિવર્ષ ભાગ લે છે. આપણી કોલેજની વિદ્યાર્થીની સાર્જનન્ટ કેતા શાહ બેઝીક લીડરશીપ કેમ્પ હિલ્સ ખાતે પસંદગી પામાં. ૧૯૮૭-૮૮ના વર્ષમાં કોમર્સ કોલેજ તરફથી જે કેટસે એવોઈ મેળવ્યા હતા તેઓનાં નામ નીચે મુજબ છે :

(બોયીઝ કેટસ)

બેસ્ટ કેટ	U/G તન્યર હિલીપુરુમાર
બેસ્ટ કેટ	Sgt રાહેવર મધ્યૂર
આઈઓલ ઓફ સર્વિસ	Sgt શેખ સમસુદીન
આઈઓલ ઓફ સર્વિસ	Op ભંડ બસંત
બેસ્ટ શોટ	Sgt શેખાવત જગદીશસિંહ
બેસ્ટ શોટ	Op રાડા જાણેશ
બેસ્ટ ટર્ન આઉટ	Op દરજ હિટેશ
બેસ્ટ ટર્ન આઉટ	Op શુપા હંસરાજ
(ગર્લ્સ કેટસ)	

બેસ્ટ કેટ	U/G દરજ ચેતના
બેસ્ટ કેટ	Op ચૌહાણ મધુરિકા
આઈઓલ ઓફ સર્વિસ	Op જોશી પલ્લવી
આઈઓલ ઓફ સર્વિસ	Op પુજારા આરતી
બેસ્ટ શોટ	Op રાહ્યુત કુસુમલતા
બેસ્ટ શોટ	Op જોશી ભૂમિકા
બેસ્ટ ટર્ન આઉટ	Op ઉમરાટીયા જાનકી
બેસ્ટ ટર્ન આઉટ	Op ગજર ભિતલ

આ વર્ષ જોશી ભૂમિકા (તૃ.વ.બી.કોમ.), ચૌહાણ મધુરિકા (તૃ.વ.બી.કોમ.) અને જોશી પલ્લવી (દ્વિ.વ.બી.કોમ.)એ જબલપુર (મધ્ય પ્રદેશ) મુક્ખમે યોજાયેલ ઓલ ધનિયા બેઝીક લીડરશીપ કેમ્પમાં તાલીમ લીધી હતી.

આમ અમારી કોલેજ એન.સી.સી. ની પ્રવૃત્તિના કેન્દ્ર કામગીરી બજાવી રહી છે તેનો અમને આનંદ છે.



દરેક માનવે નિરંતર કામ કરતા રહેતું જોઈએ. કામથિંધા વિના હાથપગ જોડી માત્ર બેસી રહેતું એ યોગ્ય નથી. વિના કામ રહેલ માણસના મનમાં જીતજીતના અને ભાતજીતના કુવિચારો આવતા હોય છે, એટલે જ 'નવરો બેઠો નખ્યોદ વાળે' એવી કહેવત ખૂબ જ પ્રચલિત બની છે. માનવીએ કામ કરતા રહેવાની ટેવથી તેનું શરીર અને મન સાજાં-નરવાં અને સુતીલાં રહે છે. વળી કામથી માણસ કટાળતો નથી પણ તેથી ઊલદું કામની ગેરહાજરીમાં તેને કટાળાનો અનુભવ વખતોવખત થાય છે. આ હેતુ ઘ્યાલમાં રખીને વર્તમાન લોકશાહી સરકારો બેરોજગાર લોકોને કામ પૂરું પાડવા વિવિધ કાર્યક્રમો-યોજનાઓ અમલમાં મૂડે છે.

સાચો કર્મવીર પોતાના જીવનનો પોતે જ ઘડવૈધો બને છે. કર્મયોગિઓની કર્મ ધારાના પરિણામે જ તેઓની દેહયત્રા સુપેરે ચાલે છે કે જેનાથી સમાજનું કલ્યાણ થઈ શકે છે.

કર્મ એ ચિત્તની શુદ્ધિનું સાધન છે. કર્મ એટલે જ પ્રવૃત્તિ-રોજબરોજનું કામકાજ તે દર્શિએ 'પ્રવૃત્તિ એ જીવનનો ખોરાક' છે. નિવૃત્તિ પછી કામકાજના અભાવે મોટા ભાગના લોકો માનસિક યાતનાનો અનુભવ કરે છે. જીવનમાં એકલતાનો અહેસાસ કરે છે, પરંતુ આ સમયે ક્યારે કેવા કામમાં પોતાના તન-મનને જોડવા એ બાબત અત્યંત મહત્વની છે. આપણી ચારેકોર નિવૃત્તિ પછીની એટલી બધી પ્રવૃત્તિઓ રાહ જોતી હોય છે, જે ઓળખી લઈએ, પારખી

લઈએ અને તેની સાથે આપણી જતને જોડી દઈએ તેના જેવું બીજું સદ્ગ્લાગ્ય ન હોઈ શકે. જો કે આપણી સૂર્ય-બુગુ અને પસંદગી પર તેનો ખરો આધાર રહે છે. ધ્યાન, પ્રાર્થના, કસરત, વૃદ્ધજનોની સંગત, શિશુ-શિક્ષણ, સત્સંગ, સમાજસેવા એવાં સેંકડો કાર્યો છે. આ બધાં કામો માટે ધમપછાડા કે દોડાડોડી કરવી જ્યા પણ જરૂરી નથી. અહીં દશવિલ બીજાં કોઈ સેવાલક્ષી કાર્યો જેનાથી પોતાના જીવનમાં ઉલ્લાસ અને આનંદની લહેર ઉઠે, ચેતનનો અનુભવ થાય એ જ સાચા અર્થમાં પ્રવૃત્તિ છે.

માનવ-જીવનમાં ડગલે પગલે તે જે કામકાજ કરે તેમાં દિલયસ્પી રાખે અને મન પરોવીને કામ કરે તો તેને જે આનંદ અને સંતોષની અનુભૂતિ થાય છે તે તેને અપૂર્વ ઉલ્લાસ અને મનની પવિત્રતા પણ આપે છે. તેને કપરામાં કપરા સંજોગોમાં પણ કાર્યાન્વિત રહેવાનું બળ મળે છે. તે સિદ્ધિનાં સોાપાન પણ સર કરે છે. તેને કદાપિ વૃદ્ધાવસ્થાનો સ્થર્થ થતો નથી.

આ રીતે 'કર્મને જ ધર્મ' ગણીને માનવીએ પોતાના નાનાં-મોટાં પ્રત્યેક કાર્યમાં ઊડો સસ લઈને ઉત્તમમાં ઉત્તમ રીતે પોતાની ફરજો બજાવવી જોઈએ. આપણા સમાજની એકેએક વ્યક્તિ ઉત્તમ કાર્યની શીખ મનમાં કોતરી લે તો આપણું ક્રીટુંબિક, સામાજિક અને રાષ્ટ્રીય જીવન પણ સુંદર અને મધ્યમધતું બને અર્થાત્ કર્મની પણ પોતાની આગવી સુવાસ છે. ખરેખર માણસ કર્મથી જ મહાન બને છે.



ખુરશી પર માનવહેઠોણી હાજરી એ કાર્યક્લામતાણી પારાશીશી નથી, પણ સમર્પણાભાવે, ઉલ્લાસપૂર્વક, હિલ રેડીને, કામ કરતાં મારાસોણો નિર્મળ સ્વભાવ જ કોઈપણ કાર્યતંત્રની સૌથી મોટી મૂડી છે.

આચાર્યશ્રી સાંદ્ર વિદ્યાર્થી મંડળ : ૧૯૯૮-૭૭



પલ્કેશ સંઘર્ષી (કોપાધ્યક્ષ), વિશાળ ભટ્ટ (સામાન્ય મંત્રી), માર્ગદર્શક અધ્યાપકશ્રી બિપિનભાઈ શાહ, આચાર્ય શ્રી એ. એમ. પટેલ, કૌશલકુમાર પોરવાલ (ચર્ચામંત્રી), નીલેખ શર્મા (રમતગમત મંત્રી), જ્યેશ પરમાર (સાંસ્કૃતિક મંત્રી).

બિનશિકાક કર્મચારી પરિવાર



પ્રથમ હરોળ : શ્રી સંદિપ શાહ, શ્રી હર્ષદ જોટેગીયા, શ્રી જ્યેશ રાવલ, શ્રી નિર્ણન પારેખ, એ. એમ. પટેલ, શ્રી પ્રવિષાભાઈ બ્રહ્મભટ્ટ, શ્રી ઈશ્વરાહીમ મીનાપરા, શ્રી વૃજલાલ મહેશરી, શ્રી ડિશોર મકવાણા.

બીજું હરોળ : શ્રી કાળુજી પટેલ, શ્રી બળદેવ પરમાર, શ્રી હિમતસિંહ જાલા, શ્રી મહેન્દ્ર રાડોઠ, શ્રી લાલજી પટેલ, શ્રી અમરસિંહ ઠકોર, શ્રી ચંચળબહેન મિશ્રી.

‘વચનામૃત’

સત્યશોધક કોઈ સંપ્રદાય કે કોઈ વ્યક્તિનો આંધળો ભક્તિ ન હોય. સૂર્યની માહક સત્ય પણ ઓકલું જ પ્રકાશનું હોય છે. સત્ય શોધવું તો અખરું છે જ પણ શોધ્યા પછી તેને સવીકારવું, પચાવવું અને લોકોમાં સ્થાપિત કરવું એ તો અત્યંત કપડું કામ છે. સત્યના સ્થાપનામાં અસત્યનું ઉત્થાપન એ પૂર્વશરત છે, જો આ પૂર્વશરત એટલે કે અસત્યનું ઉત્થાપન કરી શકાય તો સત્ય તો સવયંબૂ પ્રકાશનું જ હોય છે.



સુખ અને શાન્દિની પ્રાપ્તિ પ્રશ્નો ઉકેલવાથી થતી હોય છે. પ્રશ્નો એ જીવનનું અવિભાજ્ય અંગ છે. પ્રશ્નો વિનાનું જીવન હોઈ જ ન શકે. વૈચારિક, સામાજિક, અર્થિક, રાજકીય કે પછી ધાર્મિક જીવનમાં જેટલાં કોણો હશે તે તમામેતમામના પ્રશ્નો રહેવાના જ. જેને પ્રશ્નો ઉકેલતાં ન આવકે તેને જીવન જીવતાં પણ ન આવકે, પ્રશ્નોને કુશળતાથી, સાહસથી, પરાકમથી, સહનશક્તિથી, કામાથી, દવાથી, ઉદારતાથી, પ્રેમથી અને ભયથી એમ અનેક રીતે ઉકેલી શકતા હોય છે. કયા પ્રશ્નમાં કઈ રીતે યોજવાથી પ્રશ્ન ઉકેલાશે તેને જાણાર-સમજાર વિચકાશ મેધાવી પુરુષ કહેવાય. પ્રશ્નોને ઉકેલવાનું નામ જ સાધના છે. પ્રશ્નોને પડતા મૂકીને ભાગી જનાર અને પછી ભૌયરામાં નેસીને બાક પકડનાર નથી તો સાધક થઈ શકતો કે નથી યોગી થઈ શકતો. ખરેખર તો કર્તવ્યયોગ એ જ મોટો યોગ છે.

-સ્વામી સાચ્ચિદાનંદ