

આપણા કૌટુંબિક જીવનની માવજત કરી આપણાં સંસ્કૃતિ અને સંસ્કારને  
વ્યક્તિ ઘડતર દ્વારા સમૃદ્ધ કરવાની ગંખના સેવતું માસિક...

છૂટક કિંમત : રૂ. ૨૦/- ○ વાર્ષિક લવાજમ : રૂ. ૨૦૦/- ○ Publication 2nd of Every Month



સ્થાપના : ૧૯૪૪

વર્ષ : ૮૪ • અંક : ૧

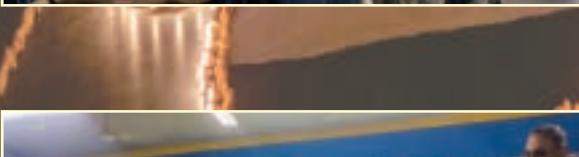
સાંંગ અંક : ૧૦૦૧

અપ્રિલ-૨૦૨૪

# અગ્રણી



સરસ્વતી વિદ્યામંડળની આગવી પ્રણાલિકા મુજબ ઉર્યતાર માધ્યમિક વિભાગની શાળાઓમાં ધોરણ-૧૨ના વિદ્યાર્થીઓનો વિનિત વિદ્યાર્થ કાર્યક્રમ ચોજાયો. જેમાં વિભાગીય વડાઓએ સૌ વિદ્યાર્થીઓને પ્રેરણાદ્યક દીક્ષાંત પ્રવચન અને મહેમાનશ્રીઓએ શુભેચ્છા પાઠવી.



# ઘરશાળા

વર્ષ : ૮૪

સંંગ અંક : ૧૦૦૧ એપ્રિલ - ૨૦૨૪

સ્થાપક તત્ત્વીઓ : હરભાઈ બિવેદી રધુભાઈ નાયક

તત્ત્વીઓ : જ્યોતીન્દ્રભાઈ દવે રાજુભાઈ ગાલા

સહતત્ત્વી : અશોકભાઈ સોમપુરા

વ્યવસ્થા અને સંકલન : કે. ડી. પટેલ

પરામર્શ : મૂદુલાબાહેન બિવેદી અમિતાબાહેન પાલખીવાલા

આ માસિકમાં પગાટ થતા અભિપ્રાયો સાથે તત્ત્વી મંડળની સંમતી ના પણ હોઈ શકે. લેખ, લવાજમ, અંક ન મળવાની ફરિયાદ, કેળવણી વિષયક સમાચાર વગેરે કાર્યાલયના સરનામે મોકલવા વિનંતી છે. છપાનાર સમગ્રી પાછી મેળવવા જરૂરી પોસ્ટલ ટિકિટો મોકલવી.

શિક્ષણ-કેળવણી, બાળઉછેર, કૌટુંબિક જીવન, શિક્ષક-શિષ્યના સંનંધ્યા, પ્રયોગાત્મક અનેવાલ, બાળ માનસશાસ્ત્ર આધારિત લેખો આવકાર્ય છે.

પત્ર વ્યવહારમાં ગ્રાહક નંબર આચૂક લખનો. સરનામામાં ફેરફાર થાય તો કાર્યાલયને તુર્ણત જાણ કરવી.

-: ઘરશાળા કાર્યાલય સરનામું :-

સરસ્વતી વિદ્યામંડળ  
ડૉ. રધુભાઈ નાયક શિક્ષણ સંકુલ  
સરસપુર, અમદાવાદ - ૩૮૦૦૧૮  
ફોન નંબર :- ૦૯૮ -૨૨૬૨૦૪૩૭  
મોબાઇલ નંબર :- ૯૮૨૭૭૫૪૫૨૩

અનુક્રમ	
પ્રાર્થના	ખોરારી બાપુ/જ
સંપાદકીય - ગુજરાતના છાત્રાલયો	અશોકભાઈ સોમપુરા/૫
શિક્ષણ, ધર્મ, ધન અને માતા-પિતાની જવાબદારીઓ	- ડૉ. ભાણજ એચ. સોમૈયા/ ૭
મિરેકલ મીલેટ્સ - રાગી	પાલખીવાલા અમિતા મનુભાઈ/૮
સોનાનું પીછું	માધવી આશરા/૧૫
ઈતિહાસનું પાઠ્યપુસ્તક	મનુભાઈ પંચોળી/૧૭
બાળશિક્ષણપ્રેમી - દંપતી (શ્રી જયંતભાઈ શુક્લ અને શ્રી દીનાબેન શુક્લ)	ઈશ્વર પરમાર/૧૯
યમુનારાણી સાભાર-કાકાસાહેબ કાલેલકરનું જીવન કાય/૨૮	
કેળવણીના કિનારે : શાળા-કોલેજનું	ડૉ. અશોક પટેલ/૩૨
પ્રવાસરૂપી ઘરેણું છીનવાઈ ગયું!	
કિકેટની ટર્મિનોલોજીમાં નિહિત	ડૉ. સંજ્ય આર. તલસાડીયા/૩૩
શિક્ષણની ટર્મિનોલોજી	
વિદ્યાર્થી આલમ	/૩૪
સંસ્થા સમાચાર	/૩૯
શિક્ષણ સમાચાર	- અશોકભાઈ સોમપુરા/૪૧
email : gharashala@saraswatividyamandal.org website : www.saraswatividyamandal.org/publication	

## લવાજમ અંગેની માહિતી

લવાજમ	ભારત	પ્રદેશ
વાર્ષિક	₹ ૨૦૦	₹ ૨૦૦૦
ત્રિવાર્ષિક	₹ ૪૦૦	₹ ૪૦૦૦
પાંચ વર્ષ	₹ ૮૫૦	₹ ૮૫૦૦

લવાજમ માટેનો એક ઘરશાળા માસિક ના નામે લખી કાર્યાલયના સરનામે મોકલવો. ઓનલાઇન/ ચેકથી લવાજમ ચૂકવો ત્યારે તેની વિગત સાથે ગ્રાહકનું નામ સરનામું વોટ્સઅપ દ્વારા મોબાઇલ નંબર -૯૮૨૭૭૫૪૫૨૩ પર અચૂક જાણ કરવી.

-: ઓનલાઇન માધ્યમથી લવાજમ મોકલવા માટે :-

નોકનું નામ :- મેક ઓફ બોડો

ખાતા નંબર :- ૦૮૮૮૦૯૦૦૦૯૧૧૧૭ ખાતાનું નામ :- ઘરશાળા માસિક

અધ.એફ.એસ.સી. કોડ :- BARBOSARASP.(Fifth character is zero)

## પ્રાર્થના

પ્રાર્થનાની પ્રથમ ભાષા તો આંસુ જ છે. કાલીઘેલી ભાષામાં માણસ બોલે અને જો તેનાં નેણો ભીજાયેલા હોય, તો સમજવું કે, શ્રી હરિના દરબારમાં તેની પ્રાર્થના પહોંચી ગઈ છે.

રવિવારનો દિવસ હતો. દેવળમાં બધા સવારની પ્રાર્થના કરવા ભેગાં થયાં હતાં. પાંચ વરસનો એક બાળક ખૂણામાં ઊભો ઊભો એક ચિત્તે પ્રભુને કંઈક પ્રાર્થના કરી રહ્યો હતો. પ્રાર્થનામાં આ બાળકને આટલો એકાગ્ર જોઈને પાદરીને આશ્ર્ય થયું. પ્રાર્થના પૂરી થઈ એટલે પેલા બાળકનો પ્રેમથી હાથ પકડીને પાદરીએ પૂછ્યું : “બેટા, શું કરતો હતો?”

બાળકને નિખાલસતાથી કહ્યું, “ફાધર, પ્રાર્થના કરતો હતો.” પાદરીને નવાઈ લાગી - આટલી નાની ઉમરમાં પ્રાર્થના? પ્રાર્થનામાં તું પ્રભુ ને શું કહે છે?

બાળક નિર્દ્દેખભાવે બોલ્યો : “મારી બા મને દર રવિવારે પ્રાર્થના માટે મોકલે છે. હું પ્રાર્થનામાં આખી એ - બી - સી - ડી ગાળ વખત બોલી જાઉં છું અને કહું છું હે પ્રભુ! આમાંથી તને જેવી ગમે તેવી પ્રાર્થના તું બનાવી લેજે!”

ઈશ્વર તો સકલકલાગુણનિધાન છે. તેની આગળ વિદ્વતાની શી જરૂર? એની પ્રાર્થનાની ભાષા તો હદ્યના ભાવની અને આંખના આંસુની જ હોય.

- મોરારી બાપુ



## સંપાદકીય

અશોકભાઈ સોમપુરા

### ગુજરાતના છાત્રાલયો

હાલના ઘરશાળાના વાચકોને જણાવતા આનંદ થાય છે કે હરભાઈના ઘરશાળા માસિકનું ઉદ્ઘાગ સ્થાન “છાત્રાલય” છે. ગઈ સદીના ગ્રીજા દસ્કામાં હરભાઈએ હસ્તલિખિત આ માસિક શરૂ કર્યું હતું. છાત્રાલયની જરૂરિયાતનો ઈતિહાસ જોઈએ તો શાળાઓ અને શિક્ષણ સંસ્થાનો વ્યાપ માત્ર મોટા શહેરો અને કસબાઓમાં જ હતો. પરિણામે ગામડામાંથી આવતા વિદ્યાર્થીઓ માટે રહેવાની સગવડ હતી નહિ. પરિણામે શરૂઆતના વર્ષોમાં જ્ઞાતિના ધોરણે છાત્રાલયો કે બોર્ડિંગ શરૂ કરવાની વ્યવસ્થા જે તે સમયે ઊભી કરવામાં આવી. બોર્ડિંગ શર્જ એ ખૂબ પ્રચલિત છે. તેની જાળવણીની વ્યવસ્થા સ્વૈચ્છિક રીતે જે તે જ્ઞાતિ કે સમાજના લોકો કરતા. આ વ્યવસ્થા આજે પણ થોડા સુધ્યારા-વધારા સાથે પ્રચલિત છે.

આ સિવાય સમાજના ધનાઢ્ય અને પૈસાપાત્ર બાળકો માટે રેસિટેન્સીયલ સ્કૂલ, જેનું મૂળ અંગ્રેજોની પબ્લિક સ્કૂલમાં રહ્યું હતું. ગુજરાતમાં આવી પબ્લિક સ્કૂલો પ્રમાણમાં ઓછી, કારણ કે રાજ-રજવાડાઓ અને ધનાઢ્ય વર્ગના બાળકો અંગ્રેજોએ સ્થાપિત સિમલા, દેહરાદૂન કે અન્ય રમણીય સ્થળોમાં જતા. ગુજરાતમાં એક માત્ર રાજુકમાર કોલેજ રાજકોટ છે.

આજાદી પછી નઈ તાલીમ અને કેળવણીના ગાંધી વિચારને ધ્યાનમાં રાખી બુનિયાદી એટલે નઈ તાલીમ અને નિવાસી શાળાઓનું પ્રમાણ વધ્યું. આ શાળાઓની વ્યવસ્થા પાછળનો હેતુ એક નવા સમાજને શિક્ષિત અને દિક્ષિત કરવાનો હતો. નિવાસી શાળા દ્વારા સમૂહજીવનની કેળવણી આપવાનો હતો. જેમાં શ્રમ, મન અને મસ્તિષ્ણની કેળવણીનો વિચાર કેન્દ્રમાં રહ્યો હતો. આ કેળવણી દ્વારા દેશના નાગરિકોનો સર્વાંગી વિકાસ થાય તે કેન્દ્ર સ્થાને રહ્યો હતો. તેમાં વધુ અગત્યનું માનવ મૂલ્ય વિકસે અને વિસ્તરે તે હતું. કોઈપણ વિકસિત સમાજ માટે આ વ્યવસ્થા ખૂબ જ જરૂરી અને પરિણામલક્ષી હતી. આ છાત્રાલયોમાં રસોઈથી માંડી ટોયલેટની સફાઈ સુધીના કામો વિદ્યાર્થી જાતે કરતા. નિવાસી શાળાની જમીનમાં બાગાયત અને જેતીનું કૌશલ્ય પણ મેળવતા. સાથે સાથે આધુનિક ટેકનોલોજી અને વિજ્ઞાન બનેમાં સમન્વય માનવ કલ્યાણ અર્થે થાય તેવી એક ભાવના આ સંસ્થાઓમાં રહેતી.

નવા બદલાતા પરિપ્રેક્ષયમાં આ સંસ્થાઓ તરફ સમાજ ઉપેક્ષિત રહ્યો છે. રાજ્યાશ્રમ ઉપર

નભતા આ છાત્રાલયો બહુ અસરકારક રહ્યા નથી. પરિણામે છેલ્લા બે દસકાથી એક નવી રેસિડેન્સીયલ સ્કૂલનો વ્યાપ વધ્યો છે. જેમાં શૈક્ષણિક દસ્તિ ઓછી અને વેપારીકરણ વધુ છે. વાલીઓના મતે આવી શાળાઓનો મુજ્ય હેતુ આધુનિક સુવિધાને કારણે વિદ્યાર્થીનો વિકાસ ને સમાજમાં મોભો વધે તે રહ્યો છે. તે સાચા અર્થમાં છાત્રાલયો નથી પણ પેર્ફુર્મ ગેસ્ટહાઉસ છે. જેમાં કેટરરો રસોંડ સંભાળે છે. ધંધાદારી પાર્ટિટાઈમ શિક્ષકો વિષય શીખવાએ છે. રેસના ઘોડા તૈયાર કરવા માટેના નિષ્ણાત કોચ વિદ્યાર્થીઓને યોગ્ય તરીકે તૈયાર કરે છે નાગરિક તરીકે નહિ. કિશોરાવસ્થાના તેમના પ્રશ્નોને સમજવાની કોણિશ થતી નથી. તેમને જોઈતી હુંફ કે માર્ગદર્શન આ રેસિડેન્સીયલ સ્કૂલોમાં મળતા નથી. પરિણામ બાળક ફુંકુંબ અને સમાજથી અલગતાની લાગણી અનુભવે છે. એમના રસ-રૂચિ અને કૌશલ્યને બદલે ક્યારેક ઉપરથી લાદવામાં આવતી શિસ્તને કારણે બાળકમાં ક્યારેક ગુનાહિત વલણો પણ જોવા મળે છે.

સાચા અર્થમાં છાત્રાલયવાળી શાળાઓ અંગે વાલીઓ અને સમાજ જાગૃત નથી અને તે માટેના સંવેદનશીલ અને લાગણીશીલ ગૃહપતિઓ પણ નથી. પરિણામે કિશોરાવસ્થામાં વિદ્યાર્થીઓનું સાચું ઘડતર થતું નથી. શિક્ષણની આ સમર્યા માટેનો ઉકેલ આપણે શોધવો જ રહ્યો.



જી કેળવણીમાં સ્વાતંત્ર્યની વાતો કરનારાઓને સ્વાતંત્ર્યના અર્થનો, સ્વાતંત્ર્યનાં પરિણામોનો કશો જ્યાલ જ હોતો નથી.



જી પ્રેમ એટલો બધો વ્યાપ હોય છે કે તેના ગર્ભમાં તેનાં અનેક સ્વરૂપોને તે સમાવી દઈ શકે છે. એ બધાં સ્વરૂપોને મૂળમાં જે લાગણીઓનો પ્રવાહ વહેતો હોય છે. તે પ્રવાહ શિક્ષક-વિદ્યાર્થી વચ્ચે વહેવો જોઈએ.



જી વિદ્યાર્થીનું જીવન શિક્ષકોના અનુભવ ઉપર નહિ પરંતુ તેમના પોતાના અનુભવ ઉપર ઘડાવું જોઈએ.

જી જ્યાં સુધી વિદ્યાર્થીઓને આપણામાં સાચી શ્રદ્ધા પેદા ન થઈ હોય, ત્યાં સુધી પોતાનું એક પણ રહસ્ય આપણાને કહેતા નથી તેમ આજે હું મારા અનુભવથી કહી શકું છું.



- હરમાઈ ત્રિવેદી

## શિક્ષણ, ધર્મ, ધન અને માતા-પિતાની જવાબદારીઓ

- ડૉ. ભાણજી એચ. સોમેયા

પીએસ્ જે. હાર્વર્ડ વિશ્વ સ્તરના માઈન્ડ પાવરના સંશોધક અને લેખક છે. તેઓ જગ્યાવે છે કે, “માતા-પિતાએ પોતાના સંતાનોની યોગ્યતા મુજબ સારામાં સારં વાતાવરણ આપવાનો પ્રયાસ કરવો જોઈએ, જેથી તેઓની બુદ્ધિનો વિકાસ થાય. સંતાનોને બાળપણથી જ પોતાની જત પર કાબૂ રાખતા માતા-પિતાએ શીખવવાનું જોઈએ. તેઓને હિંમત આપવાનું અને તેના યોગ્ય ગુણોની પ્રશંસા કરી તેઓમાં શિસ્તનું સિંચન કરવાનું જોઈએ.”

આજના સમયે માતા-પિતાએ ધર્મ અને ધનના સમન્વય સંદર્ભે પણ પોતાના સંતાનોને પ્રેરવા જોઈએ. કારણ કે જવનમાં ધર્મ અને ધનના મિલનથી જિંદગી ધન્ય, સફળ, હિંય અને ભવ્ય બને છે. ધર્મ અને ધનના સમન્વયમાં શિક્ષણ, શીલ, સંસ્કાર, શિસ્ત, સંયમ, સદાચાર અને સેવા સઘળું આવી જાય છે. સાચા અર્થમાં શીલ, સદાચાર, સેવા અને માનવીય મૂલ્યોની સમજ અને આચરણ કરવાનું - કરાવવાનું એ શિક્ષણનો મૂળ ધ્યેય છે.

વાસ્તવિક જવનમાં ધર્મ અને ધન એ અનિવાર્ય પરિબળો છે. જવનમાં ધર્મ કે ધનની વચ્ચે સમતોલન હોવું જ જોઈએ. ધર્મ એ માનવ જવનની આધારશીલા છે તો ધન એ જવનનો આધારસ્તંભ છે. ધર્મ અને ધન એક

સાથે પરસ્પર ગાડ જોડાયેલા છે. જવાતું જવન એ રેલવેના ટ્રેક જેવું છે; જે સાથે ચાલે તો જ મંજિલને હાંસિલ કરી શકીએ. જવનમાં ધર્મ આચરણ કે ધનનો અભાવ હોય તો સાચા અર્થમાં જવતર સફળ થતું નથી.

ધર્મ અને ધન એ માનવજવનના મહાન, સત્ય, તત્ત્વ અને તથ્ય છે. ધર્મ અને ધનનો સુમેળ સમન્વય માનવજવનને વૈચારિક, માનસિક, શૈક્ષણિક, પારિવારિક, વ્યાવસાયિક, સામાજિક અને આધ્યાત્મિક ઊંચાઈઓ બક્ષે છે. જવનમાં ધર્મ અને ધન હોવા એ આવશ્યક જન હીં પણ અત્યંત અનિવાર્ય છે. ધર્મ અને ધન મનુષ્યના મનમાં શાંતિનું સર્જન કરે છે, મનની શાંતિ જ સર્વસ્વ, સર્વોચ્ચ અને મુખ્ય છે. સમૃદ્ધિ, સંપત્તિ, સત્તા, સેવા, દેશસેવા, આનંદ, આરોગ્ય, પદ અને પ્રતિજ્ઞાનું સર્જન કરતા શીખવે એ જ સાચો ધર્મ અને સાચું ધન છે. ધર્મ અને ધનપ્રાપ્તિનું લક્ષ્ય માત્રાને માત્ર નીતિ, નૈતિકતા, દેશાભાસ, નિઃસ્વાર્થતા, નિરતા, કર્તવ્યનિષ્ઠા અને મૂલ્યપ્રતિષ્ઠા જ હોવું જોઈએ.

સ્વામી વિવેકાનંદના શબ્દોમાં કહીએ તો, ‘સાચો ધર્મ મનુષ્યના ઉપદેશ કે ધર્મગ્રંથોના વાંચનથી આવતો નથી. પરંતુ ધર્મના આચારણથી આવે છે. ભલા થવું અને ભલું કરવું એ જ સાચો ધર્મ છે.’

(અનુસંધાન પૃષ્ઠ ૧૬ (૩૫૨))

## મિરેકલ મીલેટ્સ - રાગી (Finger Millet)

- પાલખીવાલા અમિતા મનુભાઈ

નિસર્ગોપચારનો સિદ્ધાંત છે કે આહાર એ જ તમારું ઔષ્ણ છે. પરંતુ આપણી કમનસીબી છે કે આયુર્વેદના જન્મસ્થાનવાળા દેશમાં આહારનું અજ્ઞાન વધુમાં વધુ છે. જંક્ફૂડ અને ફાસ્ટફૂડના આગમનથી આજે માનવીની આહારની ખોટી ટેવોનું વૈશ્વિકીકરણ થઈ ગયું છે. આજની પેઢીના નિસ્તેજ ચહેરા, દવાઓ પર નભતું જીવન વગેરેમાંથી મુક્તિ મેળવવા માટે તંદુરસ્ત જીવન જરૂરી છે અને સોનેરી નિયમ તો એ જ છે કે જ્યારે શરીરની તંદુરસ્તીની વાત આવે ત્યારે તમારે તમારી બુદ્ધિનો ઉપયોગ કરીને શરીરને નુકસાન થાય તેવી વસ્તુનો સંદર્ભ ત્યાગ કરવો જોઈએ.

યજુર્વેદમાં મોટા અનાજની ખેતી અને તેના વપરાશનો ઉલ્લેખ મળે છે. એટલું જ નહીં પણ સુશૃતે પોતાની સંહિતામાં (મેદિસીન અને સર્જરીને લગતી માહિતીનો સંગ્રહ કરતું પુસ્તક) અનાજનું જુદા જુદા વર્ગોમાં વર્ગીકરણ કર્યું છે. જેમાં ધન્ય વર્ગ, ખુદાન્ય વર્ગ અને શમીધાન્ય વર્ગ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે. (સંસ્કૃત નામો છે.)

ધન્ય વર્ગ એ સિરીયલ પાક છે. ખાસ કરીને આમાં અળસી, લીલા ચાણા, વાલ, રવો, સોયા ચન્ક, કૌર્નફ્લેક્સ (મકાઈ પૌંઅા) આ બધાનો સમાવેશ ધન્ય વર્ગમાં કરવામાં આવે છે. ખુદાન્ય વર્ગમાં નાના અને કડક દાણા ધરાવતા અનાજનો

સમાવેશ કરવામાં આવે છે. ઘઉં, મકાઈ, ઓટ્સ અને વિવિધ મકારનું જાડું અનાજ જેવા કે જુવાર, બાજરી, કોડો, ચેના, સામા, રાગી, જવ, કંગની વગેરેનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. જ્યારે શમીધાન્ય વર્ગમાં ઔષ્ણવિય વનસ્પતિના જૂથનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે. જેનો પરંપરાગત દવાઓ ઉપરાંત એસ્પિરીન, ક્રિવનાઈન જેવી દવાઓ બનાવવામાં તેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. પ્રાચીનકાળથી લઈને આજ સુધી અર્થર્વવેદ, ઋગ્વેદ અને સુશૃત સંહિતા અને ચરક સંહિતામાં આયુર્વેદિક દવામાં સેંકડો જડીબુઝીઓ અને મસાલાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. જેમ કે હળદર, ચંદન, આમલી, આંબળા, લસણ, આદુ, કોઝી, તમાકુ, કોકો (જો કે કોઝી, તમાકુ અને કોકો બીજી દિશામાં ગયા છે.) વગેરે. ચરક સંહિતામાં મહર્ષિ ચરક દ્વારા આનો ઉલ્લેખ થયેલો જોવા મળે છે.

પરંતુ આપણી એ કમનસીબી છે કે ખુદાન્ય અનાજ (જાડુ, બરછટ) લાંબા સમયથી લોકોની થાળીમાંથી ગાયબ છે. જેનું પરિણામ એ છે કે વર્તમાનમાં અનેક બિમારીઓ લોકોને અસર કરી રહી છે. હવે ભારત સરકાર બાજરીના દાણાને ફરીથી ખેટમાં લાવવાનો પ્રયાસ કરી રહી છે. ભારતના પ્રસ્તાવ પર ૭૨ દેશોના સમર્થન બાદ સંયુક્ત રાષ્ટ્ર વર્ષ ૨૦૨૪ ને

‘આંતરરાષ્ટ્રીય પોષક અનાજ વર્ષ’ તરીકે જાહેર કર્યું છે. ત્યારે ભોજન માટે જાગૃત થઈ ગયેલા સમગ્ર વિશ્વમાં બાજરી સંબંધિત અનેક કાર્યક્રમોનું આયોજન કરવામાં આવી રહ્યું છે. એક તરફ રાજ્ય સરકારો ખેડૂતોને બરદાટ અનાજ ઉગાડવા માટે પ્રેરિત કરી રહી છે, તો બીજી તરફ લોકોમાં તેને થાળી સુધી પહોંચાડવા માટે જાગૃતિ પણ લાવવામાં આવી રહી છે. જો કે વિશ્વમાં બાજરીની ૧૩ જાતો છે. નાના બીજવાળા ઘાસને બાજરીના સમૂહમાં અનેક રીતે વર્ગીકૃત કરવામાં આવ્યા છે. નવી દિલ્હીમાં વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્ર મોદી ‘આંતરરાષ્ટ્રીય પોષક અનાજ વર્ષ’ના એક મોટા સમારંભમાં મિલેટ્સનું (જાડાધાન) માહાત્મ્ય સમજાવતા હતા ત્યારે મિલેટની શ્રેષ્ઠીમાં આવતા આ તમામ ધાન્યોને ‘શ્રીઅન્ન’ એવું નામાભિધાન કર્યું. કાર્બોટકમાં બાજરીને ‘સિરિધાન્ય’ કહેવામાં આવે છે. શ્રીઅન્ન મોદું અનાજ અથવા સુપસ્કુડ તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે. સિરિધાન્ય અનાજના નાના દાણા છે. જેમાં રાગી (Finger Millet) કંગની (Foxtail Millet), કોદરા (Kodo), કુટકી (Little Millet), સામા (Barnyard Millet), ચેના (Poso Millet), જુવાર (Jowar) અને બાજરી (Pearl Millet) વગેરેનો સમાવેશ થાય છે. જો કે આ બધામાં હરી કંગની (Brown top Millet) સિરિધાન્ય મિલેટનો રાજ કહેવાય છે. જ્યારે કંગની (Fortail Millet) સિરિધાન્ય મિલેટનો રાજકુમાર કહેવાય છે. ‘શ્રી’ એટલે સૌદર્ય,

વૈભવ, સમૃદ્ધિ, શ્રેષ્ઠ, શાંતિ, તેજસ્વીતા. જે મુખ્યત્વે દેવતાઓ, વ્યક્તિઓ માટે માનનીય શીર્ષક તરીકે વપરાય છે. એટલે ‘શ્રીઅન્ન’નો અર્થ પડા તમામ અનાજમાં શ્રેષ્ઠ એમ કહી શકાય. બીજા શબ્દમાં કહીએ તો શ્રીઅન્ન એટલે દેશના કરોડો લોકોના પોષણનો કર્ણધાર.

આ શ્રીઅન્નમાંથી આજે આપણે,

R for Ragi

R for Revolution (કાંતિ)

પોષણના પાવર હાઉસ એવી રાગીની વાત કરીએ.

રાગી એ પ્રકારનું ધાન છે જે દેખાવમાં સરસવના દાણા જેવું લાગે છે. તેનો રંગ ઘણું લાલાશ પડતો હોય છે. જ્યારે તે જમીન પર હોય છે ત્યારે ગુલાબી રંગની જ્યારે રંધાય છે ત્યારે જાંબલી રંગની બની જાય છે. ગુણવત્તા અને પોષકતાથી તે ખૂબ જ ભરપૂર છે. તે એક આદિવાસી ધાન છે. રાગી ધેરા લાલથી લગભગ સફેદ રંગની હોઈ શકે. પણ આદિવાસી પ્રદેશમાં ઈંટ જેવા લાલ રંગની નાગલી લોકો વધુ ખાતા જેવા મળે છે. દેશના જુદા જુદા ભાગોમાં રાગીને જુદા જુદા નામથી ઓળખવામાં આવે છે. રાજસ્થાનમાં તે નાચની, ગુજરાતમાં નાગલી, કાર્બોટકમાં મડુઆ, ગઢવાલમાં કોડા, હિમાચલ પ્રદેશમાં કોદરો, પશ્ચિમ બંગાળમાં મારવા જ્યારે કન્નડમાં ‘રેડ મિલેટ’ તથા અંગેજ ભાષામાં તેને Finger Millet કહે છે. ભારતમાં આપણા પ્રાચીન સંસ્કૃત લેખકોએ તેને ‘રાજિકા’ (Rajika) તરીકે

વર્ષાવી છે. તેનું વૈજ્ઞાનિક નામ Elesine Coracanna છે. અમેરિકામાં તે ઘડીવાર ‘બર્ડ સીડિસ’ તરીકે વપરાય છે.

રાગી આફિકા અને એશિયાના અર્ધશુષ્કથી શુષ્ક પ્રદેશોમાં ઉગાડવામાં આવતું એક મોટું અથવા જાડુ અનાજ છે. આફિકાના પૂર્વીય અને દક્ષિણ ભાગોમાં આની ખેતી વિશેષ છે. યુગાન્ડા, કેન્યા, કોંગો, લોકશાહી પ્રજાસત્તાક જિમ્બાબ્વે, ઝાન્ડિયા, તાંજાનિયા વગેરે વિસ્તારો રાગીની ખેતીના મુખ્ય વિસ્તારો છે. આ ઉપરાંત ભારત, નેપાળના કેટલાંક ભાગો તેમજ દક્ષિણ સુધાન અને આફિકાના મોઝાન્બિકમાં (છેક દક્ષિણામાં) પણ રાગી ઉગાડવામાં આવે છે.

આફ્રોન્સ ડી કેન્ડોલ્ફેએ વર્ષ ૧૮૬૬માં જણાવ્યું હતું કે રાગી લગભગ ૩૦૦૦ વર્ષ પહેલાં ભારતથી આફિકા આવી હતી. તેની ખેતી દક્ષિણ ભારતના કણ્ણાટક રાજ્યમાં આવેલા બગલકોટ શહેરથી શરૂ થઈ હતી. આર્યો ભારત પહોંચે તે પહેલાં જ રાગીની ખેતી અહીં કરવામાં આવતી હતી. જ્યારે રશિયન વૈજ્ઞાનિક નિકોલાઈ બાવિલોને એ વર્ષ ૧૮૫૧માં પોતાના રસિર્યમાં જણાવ્યું હતું કે રાગીનો જન્મ સૌ પ્રથમ આફિકન દેશ ઈથોપિયામાં થયો હતો. ૧૮૬૭માં થયેલા સંશોધન પ્રમાણે રાગીનો ઉદ્ભવ આફિકામાં થયો છે. ઈતિહાસકાર અય્યપા અનુસાર રાગીનો જન્મ પૂર્વ આફિકન દેશ યુગાન્ડાના પહાડોમાં થયો હતો. અનેક મતમતાંતરો વચ્ચે એવું મનાય છે કે મૂળભૂત રીતે ઈથોપિયાના ઊંચા ક્ષેત્રોનો આ છોડ છે. જેને ભારતમાં લગભગ ૪૦૦૦ વર્ષ પહેલાં લાવવામાં આવ્યો હતો. અને હડ્ધ્યન

સંસ્કૃતિમાં પુરાત્ત્વીય ખોદકામમાં પણ તે મળી આવેલ છે. ભારતમાં હિમાલય ઉપર લગભગ ૨૩૦૦ મીટરની ઊંચાઈ સુધી તથા નેપાળના હિમાલય પ્રદેશમાં પણ રાગીની વાવણી થઈ શકે છે. કારણકે પહાડો કે ઊંચાઈ ઉપર ઉગવામાં રાગી ખૂબ જ સમર્થ છે. દુષ્કાળ સહનશીલમાં આ પાક ઓછા પાણી અને ખૂબ જ ઓછા સંશોધનોથી પણ ઉત્તમ પરિણામ આપે છે. વળી તેની વિવિધ જાતોમાંથી કેટલીક જાતો ચોમાસામાં પણ ઉગાડી શકાય છે. દક્ષિણ ભારતમાં અને આફિકાના પૂર્વ ભાગમાં નિર્વાહ કરનાર બેડૂતોમાં તે એક મહત્વપૂર્ણ પાક છે. પરંતુ ભારતમાં તે ઉપેક્ષિત છે. યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સ નેશન્સ એકેડ્મી દ્વારા પ્રકાશિત અભ્યાસ ‘ધ લોસ્ટ કોષ્ટ ઓફ આફિકા’માં તેને ‘સુપર ફૂડ’ તરીકે જોવામાં આવ્યું છે. પણ ૧૯૯૮ સુધીમાં આફિકામાં પણ રાગીની ખેતી ઝડપથી ઘટી રહી હોવાનું માલૂમ પડ્યું છે. તેના ઉત્પાદન માટે મોટી માત્રામાં શ્રમની જરૂર હતી. બેડૂતો પોષણની દાખિએ હલકી ગુણવત્તાવાળા પરંતુ ઓછા શ્રમસધન પાકો જેમ કે મકાઈ, જુવાર વગેરે ઉગાડવાનું પસંદ કરતાં હતાં. જો કે ભારતમાં (એશિયામાં) રાગી ઉપેક્ષિત હોવા છતાં પણ તેના ઉત્પાદનમાં આવો ઘટાડો જોવા મળ્યો નથી.

પોષકતત્ત્વોથી ભરપૂર આ ધાન ધાણા સ્વાસ્થ્ય લાભો પ્રદાન કરે છે. તેમાં આર્યન્, પ્રોટીન, ખનિજ, ફાઈબર, ફોસ્ફરસ, પોટેશિયમ, કાર્બોહાઇડ્રેટ વગેરેનું પ્રમાણ વિપુલ માત્રામાં છે. આથી નાના બાળકોથી મોટી ઉમરના કોઈપણ લોકો રાગીનો સલામત રીતે ઉપયોગ

કરીને તેના લાભો મેળવી શકે છે. રાગીમાં સલામત રીતે ઉપયોગ કરીને તેના લાભો મેળવી શકે છે. રાગીમાં રહેલા પ્રોટીનની તુલના ચોખા સાથે થાય છે. તેમાં રહેલું મુખ્ય પ્રોટીન એલેયુસિનિન છે. જેનું ઉચ્ચ જૈવિક મૂલ્ય છે. એટલે કે તે સરળતાથી શરીરમાં સમાઈ જાય છે. રાગી પ્રોટીનનો સારો ઓત બની શકે છે. કારણ કે મેથિઓનાઈનની સામગ્રી લગભગ ૫% પ્રોટીન ધરાવે છે. રાગી અથવા તેના લોટમાં ચરબીનું પ્રમાણ ઓછું હોવાને કારણો મેદસ્વીતા જેવી અનિયમિતતાઓને મહાત કરવામાં તે ઉપયોગી બની શકે તેમ છે. તેનો વપરાશ ખરાબ કોલેસ્ટ્રોલ ઘટાડે છે. કાર્ડિયોવાસ્ક્યુલર રોગને અટકાવે છે. તેમાં રહેલું મેનેશિયમ લોહીમાં શર્કરાના સ્તરને પ્રમાણિત કરે છે. તેથી ડાયાબિટીસના દાદીઓ માટે તે ખૂબ લાભદાયી છે. બાળકોના મગજના વિકાસ માટે પણ રાગી ફાયદાકારક છે. હાડકાં અને દાંતની ઘનતા અને આરોગ્ય જાળવવામાં કેલ્થિયમ એક મહત્વપૂર્ણ ઘટક છે. ઓસ્ટ્રીયોપોરોસિસ અથવા નીચા છિમોગલોબીન સ્તર ધરાવતા લોકો માટે રાગીનો ઉપયોગ ઉત્તમ છે. રાગીમાં ફાઈબરની માત્રા વધુ હોવાથી તે પચવામાં ધીમું રહે છે. પરિણામ સ્વરૂપે તેના ઉપયોગથી લાંબા સમય સુધી પેટ બરેલું રહે છે. ઉપરાંત ફાઈબર આંતરડામાં રહેલા કચરાનો નિકાલ કરવામાં ખૂબ ફાયદો કરે છે. રાગીમાં કેન્સર વિરોધી ક્ષમતા પણ છે. તે કબજીયાત, ગેસ અને જઠરનું અલ્સર થવાની શક્યતાઓને પણ ઘટાડે

છે. રાગી એન્ટીઓક્સિડન્ટમાં સમૃદ્ધ છે. તેમાં રહેલાં મેથિઓનાઈન અને લાઈસીન નામના એમિનો એસિડ રક્તની ખામીને દૂર કરી ત્વચાને ચમકીલી અને પુવાન બનાવવામાં મદદરૂપ થાય છે. અને વૃદ્ધાવસ્થાને રોકવામાં મહત્વપૂર્ણ છે. રાગીમાં મીઠું અને કોલેસ્ટ્રોલ નહીં હોવાથી હૃદયરોગ ધરાવતાં લોકો સલામત રીતે તેનો ઉપયોગ કરી શકે છે. વળી રાગીની વપરાશ શરીરને ફુદરતી રીતે આરામદાયક રાખે છે. તેમાં રહેલું એમિનો એસિડ નર્વસ સિસ્ટમને સ્વસ્થ રાખે છે. તેથી ચિંતા, અનિંત્રા અને હતાશા, તણાવ રાગીની વપરાશથી નિયંત્રિત કરી શકાય છે. ક્રિડનીના રોગ માટે કે છિમોગલોબીનની ઉશ્રાપ ધરાવતા લોકો માટે રાગીનો દૈનિક આહારમાં ઉપયોગ ખૂબ જ ફાયદાકારક છે. આમ ખૂબ જ પોષક એવી રાગી શરીરને ડીટોક્સિસાઈડ કરી રોગપ્રતિકારક શક્તિ વધારવામાં ખૂબ જ ઉપયોગી છે. માનવ સ્વાસ્થ્ય માટે અને કુપોષણને રોકવા માટે તે ખૂબ નિર્ણાયક પરિબળ છે. એટલું જ નહીં પણ તેની વરાળ ઢોર માટે પણ પોષણક્ષમ ખોરાક ગણાય છે. આયુર્વેદ અનુસાર રાગી તૂરી, કડવી, મધુર, લધુ, બળકર અને શીતળ છે. અને પિત તથા ત્રિદોષનો નાશ કરે છે. યુગાન્ડા અને દક્ષિણ સુદાનના લોકો દિવસમાં માત્ર એક જ વાર ભોજન લેતા હોવા છતાં પણ સ્વસ્થ શરીર ઔષ્ઠવ ધરાવે છે અને આનો શ્રેય તેઓ રાગીને આપે છે. રાગીમાં રહેલા આ પોષકતત્વોને કારણો જ વૈજ્ઞાનિકો તેને ‘સુપરફૂડ’ (Super food) કહે છે. જ્યારે

ઈતિહાસકારો તેને અદ્ભૂત અને અસરકારક કહે છે.

સંપૂર્ણ આહાર તરીકે ઓળખાતું આ ધાન્ય કુપોષણના વૈશ્વિક પ્રશ્ન સામે લડવા માટેનું તથા ગરીબીની સામે વાપરવાનું એક અસરકારક હથિયર બની શકે તેમ છે. જગતના જે વંચિતો છે એમને માટે ચાલતા પ્રોજેક્ટ-હંગરનો જવાબ પણ મિલેટ કહેતાં આ જાડા અનાજ રાગીમાં રહેલો છે. જળ-વાયુ પરિવર્તન અને પ્રદૂષણના પડકારો જીલવામાં આ લાલ ચંદનની ખેતી પૃથ્વીના રક્ષણનો મહાદ્વાર બની શકે તેમ છે.

ઉપરાંત રાગીનું ઉત્પાદન પણ આસાન છે. કારણ કે ક્ષારવાળી, બેજવાળી, ગરમ હવામાનવાળી એમ કોઈપણ પ્રકારની જમીન પર ઉગાડી કાય છે. તેની ખેતામાં યુરિયા અને બીજા રસાયણોની જરૂર પડતી નથી. આમ કેમીકલમુક્ત ખેતી હોવાથી તેનું ઉત્પાદન ખર્ચ ખૂબ જ નીચું છે. તો બીજી બાજુ પર્યાવરણ જાળવણી માટે પણ ખૂબ મહત્વની છે. ખેડૂતોની દાઢિએ જોઈએ તો રાગીનું ઉત્પાદન ખેડૂતોની સમૃદ્ધિના દ્વાર ખોલનાર છે. તેના ઉત્પાદનમાં ઓછા ખાતર, પાણી, દવાઓ અને સમયની જરૂર છે અને બિનઉપજાઉ અને શુષ્ક જમીનમાં પણ ઊગી જાય તેવું અનાજ છે. માટે ડીજલ, ઊર્જા, સિંચાઈ, પાણી વગેરે પાછળ થતું હેક્ટરદીઠ ઉત્પાદનખર્ચ ઘટી જાય છે અને સમય, શક્તિ, નાણાં અને સાધનોને બચાવે છે. ઓછું કાર્બન ફૂટપ્રિન્ટ ધરાવે છે. રોપણીના લગભગ ૧૦૦ ટિવસની અંદર તેની લાણણી કરી શકાય છે. ઓછા સમયમાં વધુ આર્થિક ફાયદો કરાવી

આપે તેવો આ પાક છે. વળી એકવાર તેનું ઉત્પાદન થઈ જાય પછી તેનો સંગ્રહ પણ ખૂબ જ આસાન અને સુરક્ષિત છે. તેના બીજ પરના છોતરા ખૂબ સખત હોવાથી રાગી ઉપર કોઈપણ પ્રકારના જંતુ કે ફૂદા હુમલા કરતા નથી. દક્ષિણ ભારતમાં તો અન્ન અને ઔષ્ણ ઉદ્યોગોમાં માલ્ટ-નિર્ધર્ખનું ઉત્પાદન કરવા જવની અવેજામાં તેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.

આનંદ સિદ્ધાર્થની આ એક વાર્તા ‘ચાવલ કે ઉપર રાગી’ આપણને રાગીનું દીર્ઘાયુ અને અગત્યતાનો સામાજિક સંદેશ આપી જાય છે. રામધન્ય ચરિત્રમાં એમણે ચોખા અને રાગી વચ્ચે એક તર્કશીલ વર્ણન કર્યું છે. એમણે કંધું કે કોઈપણ અનાજ પોતાની ઉપયોગીતા અને શ્રેષ્ઠતા સાબિત કરી શકતું નથી. એટલે ચોખા અને રાગીમાંથી શું શ્રેષ્ઠ? એ માટે તેમણે ભગવાન રામને એ અંગેનો નિર્ણય લેવાનું કંધું. એમણે એ બંનેને છ મહિના માટે જેલ મોકલી દીધાં. થોડા મહિના પછી ચોખા સડવા લાગ્યા અને કઠોર રાગીનું અનાજ બચી ગયું. અને રામના આશીર્વાદ પ્રાપ્ત કર્યા. આમ આ સંદેશ દ્વારા તેઓ દર્શાવે છે કે જાડુ અનાજ હલકું હોતું નથી.

રાગી-સ્વાદિષ્ટ ઉપરાંત પોષકતત્વોના પાવર હાઉસ સાથે પર્યાવરણીય ભિત્રના આટલા બધા ફાયદા હોવાથી જ પ્રાચીનકાળથી આપણા પૂર્વજીની થાળીનો એક મુખ્ય હિસ્સો રહેવા પામ્યો છે. ૧૬મી સદીની શરૂઆતમાં કન્દડ કૂષિ કરસનદાસે પોતાની રથના રામધન્ય ચરિત્રમાં રાગીને ગરીબ અને નિર્બળ વર્ગના

લોકોના અનાજ તરીકે દર્શાવ્યું છે. એ સમયે રાગીએ ચોખાના વિકલ્પ તરીકે બીજા અનાજોની સાથે પોતાની જગ્યા બનાવી અને સમાજને તંદુરસ્ત અને શક્તિશાળી બનવાનો સંદેશ આપ્યો. જો કે હરિયાળી કાંતિમાં ખેતીના આધુનિક સાધનોની મદદથી ઘઉં, ચોખા જેવા અનાજના વિપુલ ઉત્પાદનથી આપડો અંજાઈ ગયા અને ભરપૂર ખૂબીઓવાળા મોટા અનાજને ભૂલાવી દીધું.

રાગીમાં આટલા બધા પોષક, પર્યાવરણીય અને આર્થિક લાભો હોવા છતાં પણ તે આપણા મુખ્ય ખોરાકમાંથી અદૃશ્ય કેવી રીતે થઈ ગઈ? એ ઘઉં અને ચોખા વપરાશ જેટલી ગ્રખ્યાત કે પસંદગીયુક્ત કેમ ના રહી?

**યહ રાગી હુર્ઝ અભાગી ક્યોં?**

**ચાવાલ કી કિસ્મત જાગી ક્યોં?**

**જો જ્વાર જમી જન માનસ મેં,**

**ગેહું ડર કે ભાગી ક્યોં?**

જો કે એ માટે આહારની પદ્ધતિ, સંસ્કૃતિ, આપણી જટિલતા અને ઘણાં બધા બીજા કારણો પણ જવાબદાર હોઈ શકે. પરંતુ તે બધામાં આપણા આહારમાં પશ્ચિમી દેશોનું અનુકરણ અને રાગીના ઉત્પાદન માટેની સરકારની નીતિ કારણભૂત હોઈ શકે છે. લોકોને એવું અનાજ જોઈએ છે કે જેમાંથી બ્રેડ સરળતાથી બની શકે. પરંતુ રાગીમાં નન્દિલ દ્રવ્યોનો (gluten property) અભાવ હોવાથી તે બ્રેડ બનાવવાનો યોગ્ય વિકલ્પ નથી. તેથી લોકો ચોખાની વપરાશ તરફ વધુ વળી ગયા, કે જે સરળતાથી

રાંધી શકાય છે અને સાથે પોષક પણ છે. વળી ઘઉં અને ચોખાએ સૂક્ષ્મ અનાજ તરીકે સ્થાપિત થઈને ગૌરવ પણ પ્રાપ્ત કર્યું છે. આથી જ ઘઉં અને ચોખાની સરખામણીમાં રાગીનું ઉત્પાદન ઓછું થાય છે. બીજું રાગી પૌષ્ટિક, સ્વસ્થ, મહત્વનું અને આસાનીથી સંગ્રહી શકાય તેવા ગુણો ધરાવતું અદ્ભુત ધાન છે. ઇતાં પણ તેને ગરીબ લોકોના ખોરાક તરીકે જ સ્થાન મળ્યું છે અને દુષ્કાળના સમયના અનાજ તરીકે નીચું કે હલકું જ ઓળખાયું. આથી જ દૈનિક આહારમાં તે પ્રસિદ્ધિ પામી શક્યું નહીં.

જો કે રાગીમાંથી વિવિધ પ્રકારની વાનગીઓ બનાવી શકાય છે. તેનો ઉલ્લેખ અને વર્ણન આપણાને પ્રાચીન દસ્તાવેજો અને સાહિત્યમાંથી પણ પ્રાપ્ત થાય છે. વળી તેનું મહત્વ અને પોષણમૂલ્ય જાણીને આજે આપણા દૈનિક આહારમાં પાછી ફરી છે. લોકો પણ તેના ફાયદા, સ્વાદ અને ઉપયોગ અંગે જાગૃત બન્યા છે અને તેને બહુમુખી મિલેટ તરીકે જોવા લાગ્યા છે. અને વર્તમાનમાં તો કુકીંગ એક્સપર્ટ (નિષ્ણાત શેફ-Chef- રસોઈયા) કે જૂની પેઢીઓના અનુભવો વગેરે વગેરે દ્વારા રાગીમાંથી સંપ્રત સમયનું અને જુદા જુદા દેશો અને જુદી જુદી રેસ્ટોરાંની આધુનિક પાક શૈલીથી વિવિધ વાનગીઓ બનાવવામાં આવી રહી છે. મુંબઈ સ્થિત તાજમહેલ પેલેસમાં રિસોર્ટો, તેહરી અને ખીચડી માટે વિવિધ પ્રકારની બાજરીનો ઉપયોગ કરવામાં આવી રહ્યો છે. બાજરી માટે બુકે કોન્સેપ્ટ પણ વિકસાવવામાં આવ્યો છે. પસંદગીના દેશોની

હોટલોમાં પણ બાજરીના ઉત્સવોનું આયોજન કરવામાં આવી રહ્યું છે. તો વલ્લભ વિદ્યાનગરમાં આવેલી સરદાર વલ્લભભાઈ યુનિવર્સિટીમાં ઉપકુલપતિ ડૉ. નિરંજન પટેલનો મિલેટ કુડ ફેસ્ટીવલનો પ્રયોગ દિશાદર્શક બની રહ્યો છે. તેમાં બાજરીનાં વડા, બાજરીના રોટલા જેવી પરંપરાગત વાનગીઓ ઉપરાંત બાજરીના સમોસા, ખીચું, જાડા ધાનની ખીચડી, જુવાના વડાં જેવી અનેક ચીજોએ યુવાનોને ઘેલું લગાડ્યું છે. એ જોતાં રાગીનો આજનો ઉપયોગ છે તેના કરતાં ભવિષ્યની જુદી જુદી બનાવટોમાં કંઈક વધુ સારી રીતે અને જુદી રીતે તેનો ઉપયોગ થઈ શકે છે અને આ અનાજને લોકપ્રિય બનાવવા માટે સંશોધનો દ્વારા 'Ready to eat' અને 'Ready to cook' ના વિવિધ વ્યંજનો બજારમાં આવવા લાગ્યા છે. તે જોતાં તો હવે રાગીએ આપણાં ઘરોમાં હંમેશાનું સ્થાન લઈ લીધું છે. તેમ માની શકાય.

આપણા દૈનિક આહારમાં રાગી અને તેના લોટમાંથી આપણે ઘણી સરળ રીતે પૌણિક અને સ્વાદિષ્ટ વાનગીઓ બનાવી શકીએ છીએ. તેમાંથી મુડે, ઉપમા, ઢોસા, પ્રેડ, રોટી, પેનકેક, બિસ્કિટ, ઈડલી, હલવો, કેક, મફીન, પીજા, લાડુ, મુસલી, મધ્ય, દૂધ, નુડલ્સ, દલિયા, સૂપ, કૂકિઝ વગેરે બનાવી શકાય છે. વળી પુલાવ, ભાત, ખીચડી વગેરેમાં ચોખાને બદલે રાગી સંપૂર્ણ રીતે સ્થાન લઈ શકે તેમ છે. આમ રાગીનો ઉપયોગ સ્નેક્સ, બ્રેકફાસ્ટ, લન્ચ, ડીનર કોઈપણ સમયે કરી શકાય છે. તો ચાલો,

અન્ન બ્રહ્મા રસં વિષ્ણુ

ભોક્તા દેવો જનાર્દનમ् ।

એવં ધ્યાત્વા તથા જ્ઞાત્વા

અન્ન દોષો ન લિપ્યતે ॥

એટલે કે અન્ન બ્રહ્મા છે. તેમાં રહેલી ભાવના વિષ્ણુ છે. અને તેનો જે વપરાશ કરે છે તે ભગવાન મહેશ પોતે છે. જો આ જાહીએ તો ખોરાકમાં રહેલી કોઈપણ અશુદ્ધ આપણને સ્પર્શી શકશે નહીં. અન્ન તમામ જીવોમાં શ્રેષ્ઠ છે. તો તમામ અનાજમાંથી ગુણવત્તાયુક્ત અનાજના આ નવા આયામો આપણો સમજીએ અને ખાવાની આપણી ખોટી ટેવો બદલીને નવો ટ્રેન્ડ શરૂ કરીએ.

ચલ ભારત, ઊઠ ભારત, સંગ હમકો ચલના હૈ

ધરતી કે હીરો કો ફિરસે અબ ચમકના હૈ

બાત ઈતની હૈ સમજની, અબ કો ઈસે બોયેંગે  
ખેતો કે સોને કો થાલીઓમાં સજાયેંગે...

### Stay Healthy Stay Happy



નવી કેળવણી બાંગ પોકારીને કહે છે કે જ્યાં સુધી શિક્ષકના જીવનમાંથી મતાગ્રહોનું જેર નાબૂદ નહિ થાય ત્યાં સુધી ભણનાર વિદ્યાર્થીનો સાચો વિકસસ શક્ય નથી.



હરિફાઈ અને ઈનામ આત્માના ઉન્નતિ માર્ગને અવરોધે છે જ્યારે પ્રેમ અને પરમાર્થ આત્માને વિકસાવે છે.

- હરભાઈ ત્રિવેદી



## સોનાનું પીંછું

- માધવી આશરા

એક હતી સોના. તે રહે સોનાપુર.

સોના બહુ બોલકણી. બસ તેને બકબક કરવું જ ગમે. ક્યારેય તે મોઢામાં જીબ રાખીને ન બેસે. પણ તે બોલે એટલી મીઠી કે સૌને ગમી જાય.

હવે એક દિવસ એવું બન્યું કે સોના ઘરની બારી પાસે બેઠી-બેઠી પોતાના ઢીગલી-ઢીગલા સાથે રમી રહી હતી. એટલામાં બારી પાસે એક સુંદર મજાનો મોર આવીને બેસી ગયો. સોના તેને મોટી-મોટી આંખો કરીને જોવા લાગી. અને કહે,

‘અરે આ કેવું સુંદર મજાનું પક્ષી છે?’

ત્યાં તો પેલા મોરે સોનાને તરત જ જવાબ આપતા કહ્યું, ‘હું મોર છું. મારું નામ મીહું મોર છે.

સોના કહે, ‘અરે વાહ તારું નામ તો બહુ સુંદર છે.’

મોર કહે, ‘તારું નામ શું છે?’

સોના કહે, ‘મારું નામ સોના છે. મને તારા પીંછા બહુ ગમે છે, શું તું મને પીંછા આપીશ?’

મોર કહે, ‘હા આપીશ. પણ તું પીંછાને સાચવીને રાખજો.’

સોના કહે, ‘હા.’

ત્યાં તો મોરે ફટાફટ એક પીંછું ખેરવી સોનાને આપી દીધું અને પોતે ચાલ્યો ગયો.

હવે તો સોના રાત-દિવસ પીંછા સાથે જ રમે. પીંછાને ચોપડીમાં સંતારીને રાખે. એક દિવસ સોનાનું પીંછું પેલો કાગડો લઈ ગયો.

એટલે સોના કહે, ‘મને પીંછું આપી દે.’

કાગડો કહે, ‘ના રે ના. હું તો આ ચાલ્યો.’ કહીને કાગડો ઉડી ગયો.

સોના તો જાડ નીચે બેસીને રડવા લાગી, એટલે જાડ કહે, ‘કેમ રે છે સોના?’

સોના કહે,

મોરે મને પીંછું આપ્યું,  
પીંછું કાગડાએ ચોરી લીધું,

જાડને સોનાનું રડવું ન ગમ્યું એટલે જાડ કહે,  
‘હું હમણાં જ કાગડા પાસેથી પીંછું માંગી લઈશ.’

કાગડો જાડ પર બેઠો એટલે તરત જ જાડે કહ્યું, ‘એલા કાગડા સોનાનું પીંછું પાછું આપી દે.’

કાગડો કહે,

મોરે સોનાને પીંછું આપ્યું,  
પીંછું મેં ચોરી લીધું,  
પીંછું મેં નદીમાં આપ્યું.

એટલે તરત જ જાડ નદી પાસે ગયું અને કહે,  
‘નદી, નદી સોનાનું પીંછું પાછું આપી દે.’

નદી કહે,

મોરે સોનાને પીંછું આપ્યું,  
પીંછું કાગડાએ ચોરી લીધું,  
કાગડાએ મને પીંછું આપ્યું,  
પીંછું મેં દરિયાને આપ્યું,’

એટલે પેલું જાડ તરત જ દરિયા પાસે ગયું

અને કહે, ‘દરિયા, ઓ દરિયા, સોનાનું પીંછું પાછું  
આપી હે.’

દરિયો કહે,

મોરે સોનાને પીંછું આખ્યું,  
પીંછું કાગડાએ ચોરી લીધું,  
કાગડાએ નદીને આખ્યું,  
નદીએ મને પીંછું આખ્યું,  
પીંછું મેં વાદળને આખ્યું,

હવે પેલું ઝાડ તો વિચારવા લાગ્યું કે હવે  
આ વાદળ પાસે કેવી રીતે જાઉં? વાદળ તો બહુ  
જાંચે આકાશમાં હોય. ત્યાં તો કેટલાય વાદળો  
હોય. પીંછું કોણી પાસે હશે? બિચારું ઝાડ પણ  
રડવા લાગ્યું. ઝાડ તો રડતું જાય, ને એય બોર-  
બોર જેવડા આંસુ પાડતું જાય. ત્યાં તો કેટલાક  
વાદળોએ ઝાડના રડવાનો અવાજ સાંભળ્યો.  
એટલે તેઓ ફિટાફિટ દોડતા-દોડતા ઝાડ પાસે  
આવ્યા અને કહે, ‘એલા ઝાડ તું કેમ રહે છે?’

એટલે ઝાડ કહે,

મોરે સોનાને પીંછું આખ્યું,  
પીંછું કાગડાએ ચોરી લીધું,  
કાગડાએ નદીને આખ્યું,  
નદીએ દરિયાને પીંછું આખ્યું,  
દરિયાએ વાદળને આખ્યું,  
વાદળ કહે, ‘ઓહહ. તો તારે પીંછું જોઈએ છે?’

ઝાડ કહે, ‘હા.’

ત્યાં તો બધા વાદળ ખુશ થઈને વરસવા  
લાગ્યા, એટલે પેલો મોર પણ મોજમાં આવીને  
નાચવા લાગ્યો, એટલે તેના શરીર પરથી  
કેટલાક પીંછા ખરવા લાગ્યા. ઝાડે એક પીંછું  
લઈ સોનાને આખ્યું. એટલે સોના પણ રાજુ  
રાજુ થઈ નાચવા લાગ્યો.

(અનુસંધાન પૃષ્ઠ ૭ થી ચાલુ)

જેમ એક સૈનિક દેશની સરહદે દુશ્મનોની  
ગોળી ખાઈ શહીદી વહોરીને પણ ભારતના  
રાષ્ટ્રધર્જને ઊંચો રાખે છે; એમ આપણે નીતિ,  
નૈતિકતા, દેશદાઝ, નિસ્વાર્થતા, નિડરતા,  
કર્તવ્યનિષ્ઠા અને મૂલ્યપ્રતિષ્ઠાની જ્યોતનું જતન  
કરી જાનની બાજુ લગાડીને રાષ્ટ્રને ગૌરવ  
અપાવવું જોઈએ. એક ભારતીય તરીકે ગૌરવ  
લેવું; ભારતના બંધારણને વકાદાર રહેવું;  
ભારતના રાષ્ટ્રધર્જને હંમેશાં ઊંચો રાખવો એ  
જ સાચા ધર્મની વિભાવના અને ધનની મહત્ત્વા  
છે. ધર્મની ખૂબ જ અતિ સરળ વ્યાખ્યા છે  
આપણે દેશ પ્રત્યેની આપણી તમામ ફરજો પૂર્ણ  
પ્રામાણિકતાથી નિભાવવી કે રાષ્ટ્ર પ્રત્યેની  
ફરજો અદા કરવામાં પોતાની જાનની બાજુ  
લગાવવી.

જે મનુષ્ય સાચા અર્થમાં પોતપોતાની ધર્મની  
આજ્ઞા અનુસાર જીવે છે, તે મનુષ્યના જવનમાં  
શાંત મન, તંદુરસ્ત તન, પવિત્ર ધન અને  
સુસંવાદિક સંબંધ પ્રાકૃતિક રીતે આપોઆપ  
ખેંચાઈને આવે છે. વિદ્યાર્થી સમાજ અને  
રાષ્ટ્રના વિકાસ માટે શિક્ષકોની અવશ્ય  
જવાબદારી છે, પણ સાથે-સાથે માતા-પિતાએ  
પણ પોતાનું ઉત્તરદાયિત્વ બજાવવું જોઈએ.  
ધરમાં બાળક જે શીખે છે તેની અસર લાંબા  
સમય સુધી તેનામાં રહે છે.

‘રાષ્ટ્રને પ્રતિબદ્ધ હાઉસ’,  
૨૦, ગાંધેશનગર, ગાંધીધાર-કર્ચણ.  
મો. ૯૬૬૪૮૧૦૮૦૧

## ઈતિહાસનું પાઠ્યપુસ્તક

- મનુભાઈ પંચોળી

ગુજરાતના શિક્ષણ-જગતમાં પાઠ્યપુસ્તકોની ગુણવત્તા અંગે ધારાં સુધ્યા થયા છે. પાઠ્યપુસ્તકની વિષયવસ્તુ, રજૂઆત અને ભાષાકીય ગુણવત્તા અંગે પણ શિક્ષણ-જગતે અવારનવાર ચિંતા વ્યક્ત કરી છે.

ગુજરાતનું શિક્ષણ જગત મનુભાઈ પંચોળી (દર્શક)થી સુપેરે પરિચિત છે.

અહીં અમે ઈતિહાસના પાઠ્યપુસ્તક પરના તેમના વિચારો રજૂ કરીએ છીએ. સૌ વાચકોને જરૂર ઉપયોગી નિવડશે.

પાંચમા ધોરણના ઈતિહાસના પાઠ્યપુસ્તકે ઢીક ઢીક ચર્ચા જગાવી છે. શ્રી નગીનદાસ પારેખ જેવા તોળી તોળીને બોલનારા વિદ્વાને વિગતવાર-દાખલાઓ આપી આપીને આ નાનકડા પુસ્તકમાં રહેલ વ્યાકરણ તથા હકીકતના સંખ્યાબંધ દોષો બતાવ્યા છે.

રાજ્ય સરકારનું કેળવણીખાતું આ બધી ભૂલો વિશે ધ્યાન આપે અને આવી બેકાળજી માટે જે જવાબદાર હોય તેનો ખુલાસો લે તેમ કરવું જોઈએ.

આ ઈતિહાસના પાઠ્યપુસ્તકનો મુખ્ય દોષ અમને એ દેખાયો છે કે તેમાં વિદ્યાર્થીને લક્ષમાં રાખવા કરતાં માહિતીને લક્ષમાં રાખવાનો વિશેષ પ્રયત્ન થયો છે.

જ્યારે ઈતિહાસના શિક્ષણનો હેતુ આ ધોરણ માટે તો એ હોવો જોઈએ કે વિદ્યાર્થીનું ઈતિહાસ વાંચવા સમજવા માટેનો રસ જાગે. ઈતિહાસ-પદાર્થ તો તેને મોડો અપાશે.

સમાજે કેવી ને કેટલી પ્રગતિ કે અવગતિ કરી અને શા કારણે આમ બન્યું તેની નોંધવહી તે ઈતિહાસ છે. પાંચમા તો શું પણ સાતમા ધોરણ માટે પણ આ વાત સમજવી મુશ્કેલ છે;

પણ તેનો અર્થ એ નથી કે ઈતિહાસ વિશેની રૂચિ, અહોભાવ કે આકર્ષણ આ ઉમરે ન જન્માવી શકાય.

તેમ થઈ જ શકે અને થવું જ જોઈએ, નહીંતર તો પ્રજાની એકતાનાં બીજારોપણનો સુંદર અવસર ગુમાવ્યો કહેવાય.

રૂચિ, અહોભાવ કે આકર્ષણ એ મનોભાવો છે. આ ઉમરે વાર્તાશૈલીથી પ્રધાનતઃ કથનશૈલીથી જ મનોભાવોનું સ્કુરણ અને દફ્તા શક્ય છે. વાર્તાઓ વાંચવાની દસ્તિ લખવાની ન જ હોય, પણ શિક્ષક વર્ગમાં તે કહેવાના છે તેવી ગણતરીથી લખાઈ હોય. અહીં તેવું નથી.

વાર્તા એટલે એક કેન્દ્ર તરફ જતા બનાવોની ગુંથડી. ઐતિહાસિક વાર્તામાં આ બનાવો બનેલા હોવા જોઈએ અથવા તો બનેલા છે તેવું અનુશ્રુતિના આધારે વિદ્વાનો માનતા હોવા જોઈએ; દા.ત., વ્યાસ, વાલ્મીકી, કાલિદાસ વગેરે વિશે જે કહેવાય તે બન્યું જ હતું તેમ ખાતરીપૂર્વક ભાગ્યે જ કોઈ કહી શકે, પણ અનુશ્રુતિ પ્રમાણે વાત બરાબર છે તેમ વિદ્વાનો સ્વીકારતા હોય તો વાર્તાશૈલીમાં તે બનાવોને સ્થાન છે.

આ પુસ્તકમાં ઈતિહાસશિક્ષણની દસ્તિ મોટામાં મોટી કચાશ હોય તો તે ઉપર કહેલી બે છે.

એવી માહિતી આપી છે, જે વિદ્યાર્થીઓ સમજ નહીં શકે અને આ માહિતીની વાર્તાશૈલી સાથે કલમ કરવામાં આવેલી નથી. દા.ત., ડૉ. ભાભાના ચરિત્રકથનમાં તેમણે અંતરિક્ષ-વિકિરણ, ઈલેક્ટ્રોન અને મેસો પોઝીટ્રોન વિશે સંશોધન કર્યું તેમ લખ્યું છે. પણ પાંચમા ધોરણના છોકરાને માત્ર આટલું કહેવાથી શું સમજવાનું? તુંબડીમાં કાંકરા. એવું જ ભાસ્કરાચાર્યના સિદ્ધાંત શિરોમણી ગ્રંથમાં ગોલ અધ્યાયનો ઉલ્લેખ છે. તેથી એ વિદ્યાર્થીની ભાસ્કરાચાર્યની પ્રતિભા વિશે સમજદારી કે આકર્ષણ શું વધે?

કહેવાનું એ છે કે, ઈતિહાસમાં હકીકતો ઘણી બધી હોય છે, પણ તેમાંથી વિદ્યાર્થી સમજે તેટલી જ હકીકતો સંકલિત સ્વરૂપે મુકાવી જોઈએ. નહીંતર બાળકને માટે તે કાં અર્થશૂન્ય રહે કાં અજ્ઞાણ કરનારી થાય.

તેવું જ જે પ્રસંગોને તે વાર્તાના કેન્દ્ર સાથે સંબંધ ન હોય તે પ્રસંગો પણ વાસ્તવિક રીતે આવી માહિતીરૂપ બની જાય છે.

દા.ત., શંકરાચાર્યની વાર્તાની શરૂઆત ‘આમળાની ભિક્ષા’ પ્રસંગથી કરી છે. ગરીબ બાઈ ભિક્ષા આપી શકે તેમ નથી. ફળિયામાંના આમળાના ઝાડ પરથી એક આમળું પડ્યું તે ભિક્ષામાં આપે છે. લેખક લખે છે “બ્રહ્મચારીને થયું, અરેરે મારો દેશ આટલો બધો ગરીબ છે!”

બાળકને થવાનું કે હવે આ બ્રહ્મચારી દેશની ગરીબી ફેડવા કાંઈક કરશે પણ તેવું કાંઈ છ નહીં. શંકરાચાર્યના જીવનમાં એ હોઈ પણ ન શકે, એમના જીવનનું કેન્દ્ર અને ભારતીય ઈતિહાસ-પ્રવાહમાં તેમનું દાન જુદું જ છે.

તો આ પ્રસંગથી વાત શરૂ કરવાથી ઈતિહાસ શિક્ષણનો હેતુ સિદ્ધ થાય?

ભારતમાં ઘણાં પવિત્ર સ્વીપુરુષો થયાં છે, તે બધાંને ઈતિહાસમાં ભણાવાતા નથી પણ શંકરાચાર્યને સ્થાને છે. પણ જે કારણે સ્થાન છે તે જ, કેન્દ્રને પોષક હકીકતોને વાર્તારૂપે સંકલિત કરી મૂકવી જોઈએ અને ત્યારે હેતુ સિદ્ધ થાય.

આવું બીજા ઘણા પાઠો વિશે કહી શકાય તેવું છે. અમારી દસ્તિ ઈતિહાસશિક્ષણની સફળતા ટાળનારી મૂળ ખામી આ પુસ્તકની ઉપર કહી તે છે. વ્યાકરણાદોષો કે હકીકતદોષ છે તે ભલે દૂર થાય, પણ જો આ ખામી દૂર ન થાય તો હેતુ ન સરે.

આ રીતે ગંભીરતાથી વિચારવા જતાં એવું પણ થવાનો સંભવ છે કે, વાર્તાઓ લાંબી થઈ જાય તો ભલે કેટલાક નમૂના જ અપાય અને બાકીની વાર્તાઓ માટે શિક્ષકને મદદગાર થાય તેટલો મસાલો અપાય. પણ તેની મુખ્ય શરત દેશના ઈતિહાસ વિશે રુચિ, અહોભાવ, આકર્ષણ જન્મે તે પળાવી જોઈએ. આ પાળવા જતાં ભલે વાર્તાઓ ઓછી અપાય અને બાકીની વાર્તાઓ માટે શિક્ષકને જ સજજ કરાય; પણ તેથી જ બાળકો માટે ઈતિહાસ સજીવ થશે.

ઈતિહાસ દેશ આખાનો અપાવો જોઈએ. એ દસ્તિ બૌગોલિક વિભાગોનું પ્રતિનિષિત્વ ચુકાય તે પણ ઈષ નથી.

આમાં આસામના શંકરદેવ નથી, રાજસ્થાનના પ્રતાપ, દુર્ગાદાસ જેવા કોઈ અંટ્કી વીર નથી; ભામાશા ભલે હોય.

સમુદ્રગુપ્ત હોય તો રાજરાજેન્દ્ર ચૌલ કેમ ન હોય?

(અનુસંધાન પૃષ્ઠ ૨૮ ઉપર)

## બાળશિક્ષણપ્રેમી - દંપતી

(શ્રી જ્યંતભાઈ શુક્લ અને શ્રી દીનાબેન શુક્લ)

- ઈશ્વર પરમાર

દસેક વરસના દીકરાના મોંમાં બીડી દેખીને પરસનબાની દર્શન-પૂજા પછીની પ્રસન્નતા પલાયન થઈ ગઈ. દીકરાના મોંમાંથી બીડી જેંચી ને ચંપલ ખોસતાં કહ્યું, “બીડીને બદલે લે આ ચામડું ખા! લાજતો નથી?”

આ પછી દીકરાએ છાનેછપને હુંઠાં ચૂસવા માંડ્યાં. જાજરુમાં ધુમાડાના ગોટા! પરસનબાએ પતિ શિવશંકરભાઈને આ વાત ભારે ચિંતા સાથે કરી, “છોરો હાથથી જાય છે, તમે બરાબરનું કંઈ કરો.”

પિતા તરત કંઈ ન બોલ્યા જાજરુમાં હુંદું જોઈને, છૂપકે છૂપકે ‘ગોટેગોટે ગૌઢાન’ કરતા પુત્રને થોડા દિ’ પછી કર્યો સીધો સવાલ, “ભાઈ, તું બીડી પીએ છે કે છોડી દીધી?”

“જ્યારથી મારી બા એ કહ્યું છે ત્યારથી જ છોડી દીધી છે.”

પિતાએ પુત્રની સામે હુંદું મૂકીને કહ્યું, “આપણા જાજરુમાં આ ક્યાંથી? દીકરા, તે બીડી પીધી તેનું દુઃખ તો થાય જ અમને; તેમાં વળી તું ખોટું પણ બોલતો થયો છે તેથી ખૂબ દુઃખ થાય છે. બેટા, બીડી પીવાથી મોઢું ગંધાય, છાતીમાં દુઃખે, ઉધરસ થાય, તિલ કંતાઈ જાય. તું બીડી છોડે તેમાં તારું ભલું છે; ઢીક લાગે તેમ કર, ભાઈ.”

મોંમાં ચંપલ ખોસનાર માતાએ જોયું કે પિતાની સમજાવટથી બેટો બીડીનો બંધાડી થતાં બચી ગયો! વરસો પછી તો એ બાળકોની

ભલાઈ માટેનાં કામોનો બંધાડી થયો. આ બાળપ્રેમી શ્રી જ્યંતભાઈ શુક્લનો જન્મ સને ૧૯૨૯ની હઠી ઓક્ટોબરે આણંદ ખાતેના સારસા ગામે થયો હતો. આ બાળકનાં તોફાનોથી મા-બાપ ખૂબ ગ્રાસી ગયાં હતાં. નાઇટકે દાદીમા ચંચળબા પાસે ભાદરવા ગામે મોકલાવી દેવો પડ્યો. હેતાળ દાદીના હાથના સાદા-મીઠા કુલેર ને મહામિષાન જેમ ઝાપટા જ્યંતકુમાર તે ગામે બીજી ચોપડી પાસ કરીને પાછા સારસા ગામે આવી ગયા - શાણા થઈને!

ચંચળ તરફા જ્યંતીની શક્તિ સર્જન, સેવા અને સંગઠનના માર્ગ વળી, બ્રાહ્મણ પ્રગતિ મંડળની સ્થાપનામાં સહયોગ કર્યો. પછીથી એણે વ્યાચાર ઉપરાંત નાટક-નૃત્યના કાર્યક્રમો પણ ચગાવ્યા.

શાળાંતની પરીક્ષા પાસ કરી ચૂકેલ (૧૯૪૦) પુત્રને પિતાએ આગળ અભ્યાસ માટે દાદાને ત્યાં નિદ્યાદ મુકામે મોકલ્યો. (૧૯૪૧) ગાંધીજીપ્રેરિત ‘ભારત છોડો આંદોલન’નાં આંદોલનો જીલતાં જીલતાં જ્યંતકુમાર સભા-સરઘસમાં સરકી પડ્યા. માર પણ ખૂબ ખાધો. દાદાએ આ ‘પરાકમી’ પૌત્રને પાછા સારસા ગામે રવાના કરી દીધો. આઠમા ધોરણથી આગળનું ભણતર અટકી ગયું.

સારસા ગામમાં પણ ગાંધીસભા-સરઘસમાં વ્યસ્ત રહેતા જ્યંતકુમારને પોસ્ટ ઓફિસ સણગાવવામાં સામેલ હોવા બદલ પોલીસ-

થાણામાં સખત માર-જૂડ સહેવી પડેલી. રાજ્યપ્રેમી પિતા તરફથી ગાંધીપ્રેરિત પ્રવૃત્તિઓ માટે ઉત્સાહ મળતો પરંતુ ગાંધીવિરોધી કેટલાક જ્ઞાતિજ્ઞનોએ ગાંધીપ્રેમી તરુણનું વતનમાં થયેલ વેવિશાળ તોડી નાખ્યું!

વેવિશાળ તૂટાં તરુણ જ્યંતકુમારને માનસિક આંચકો લાગ્યો. ગાંધીપ્રેમી કાકા આ સત્તર વર્ષના બેચેન ભગ્રીજાને પોતાને ત્યાં આંકલાવ લઈ ગયા. (૧૯૪૩) અહીં ખાદીભંડાર શરૂ કરી આપ્યો. તરવરિયા તરુણને ભંડારનું બેઠાડુ જીવન ફાયું નહીં. કાકાએ વિચાર કરીને સૂચયું, “ભાઈ, તું મુંબઈ જા. બાળશિક્ષણની તાલીમ લે; તારાબહેન મોડકની સંસ્થામાં.” - આમ જ્યંતભાઈને દોડવુંતું ને ઢાળ મળી ગયો!

સને ૧૯૪૪; મુંબઈમાં દાદર મુકામે શિશુવિહાર નામની સંસ્થા; આ સંસ્થામાં ચાલતા બાળઅધ્યાપન-મંદિરમાં પ્રવેશ મળી ગયો. એક વર્ષની તાલીમ પૂરી થઈ.

મુંબઈમાં જ રહીને બાળશિક્ષણનું કામ કરવાનો મનોમન નિર્ણય તો જ્યંતભાઈએ લીધો પરંતુ મુંબૈશે'રમાં રોટલા અને ઓટલાનું શું? એક જ્ઞાતિબંધુની પેઢીમાં સૂવાનું ગોઠવાયું. રહ્યો રોટલાનો સવાલ. માળવી બાળમંદિરના આચાર્ય મોંઘીબહેન જ્યંતભાઈના શિક્ષણકાર્યથી ખૂબ સંતુષ્ટ. એમણે સૂચયું, “હાલ તમે બે-ચાર બાળમંદિરમાં જવાનું રાખો; ત્યાં વાર્તા-નાટક-સંગીત જેવી પ્રવૃત્તિઓ કરાવતા રહો; તેમાં તો તમે પૂરતા કાબેલ છો. હાલ પગાર નહીં મળે; ધીમે ધીમે ગમે ત્યાં ગોઠવાઈ જશો.”

પરંતુ બે-ચાર બાળમંદિરો સુધી પહોંચવા માટેનું ટિકિટભાડું ક્યાંથી કાઢવું? મોંઘીબહેને તત્કાળ પાંચ રૂપિયાની મદદ કરી. તે પાંચ

રૂપિયાનાં અગરબતીનાં પડીકાં ખરીદીને જ્યંતભાઈ એ લોકલ-સ્ટેશનો પર તે વેચવા માંડ્યાં. સાંજ પડ્યે બાર આના (પંચોતેર પૈસા) જેવું વળતર મળી રહેતું. તે જમાના (૧૯૪૫)માં આઈ આના (પચાસ પૈસા)માં તો લોજમાં આખું ભાણું પિરસાતું કુલ ડિશ!

કરકસરિયા જ્યંતભાઈને બાળમંદિરોમાં ગાંધીને ખરચે જવા છતાં નોકરી તો ન મળી પણ એક ધેર ટ્યુશન મળ્યું. માસ આખરે બંધ કવરમાં પગાર મળ્યો - રૂપિયા પચાસ! એક માસનું મહેનતાણું : ગ્રાડ માસું ભોજન! જ્યંતભાઈના જીવનની આ પહેલી સુખદ ઘટના!

આ પછી ‘ભગ્નિ સમાજસેવા મંદિર’ નામની સંસ્થાના બાળમંદિરમાં શિક્ષક તરીકેની નિમણૂક મળી. (૧૯૪૫) આ બાળમંદિર મુંબઈ સેન્ટ્રલ પાસેના હરિજનવાસમાં ચાલતું. ઓગણીસ વર્ષના એકલરામ જ્યંતભાઈ બાળમંદિરમાં જ નહીં, તે સંસ્થા સંચાલિત પ્રાથમિક શાળા, સીવિશવર્ગ, યુવાપ્રવૃત્તિ અને પ્રૌઢ શિક્ષણ માટે પણ પૂરતો સમય અને શક્તિ ફાળવતા. તેમની કામગીરીથી ખૂબ સંતુષ્ટ થઈને સંસ્થાએ તેમને કાર્યાલયમાં રહેવાની સગવડ આપી.

આ ગાળામાં પૂજ્ય ગાંધીજીના તારાબહેન મોડક પરના ગ્રામલક્ષી આદેશને અનુસરીને થાણા જિલ્લાના બોર્ડ ગામે ગ્રામવિસ્તારમાં આદિવાસી બાળવાડી તેમજ બાળઅધ્યાપન-મંદિર શરૂ થયું હતું. તારાબહેનના સૂચન મુજબ, એ સંસ્થામાં અધ્યાપકીય સેવાઓ આપવા જ્યંતભાઈ અવારનવાર જતા.

બાળશિક્ષણની પ્રવૃત્તિને ન્યાય અને વેગ મળે તે માટે બીજા મોન્ટેસોરી શિક્ષકો સાથે

મળીને જ્યંતભાઈને નૂતન બાળશિક્ષક સંઘની સ્થાપના કરી હતી. શિક્ષકો માટે યોગ્ય પગારધોરણની માગણી કરી અને તેમાં સફળતા મેળવી. સને ૧૯૪૮માં મુંબઈ પદ્ધારેલાં મેડમ મોન્ટેસોરીને તેમના પ્રસરેલા શિક્ષણની જલક દર્શાવવા એક મોટા ‘બાળશિક્ષણનગર’નું આયોજન થયેલું. નૂતન બાળશિક્ષક સંઘે જ્યંતભાઈના જહેમતભર્યા માર્ગદર્શન નીચે તે કાર્યક્રમ ખૂબ સફળ કરી ઉજવી બતાવ્યો.

સંઘની અને બોર્ડ ખાતેની અધ્યાપકીય પ્રવૃત્તિઓ દરમિયાન તે જ સંસ્થામાં શિક્ષણકાર્ય કરતાં હીરાબહેન જ્યંતભાઈ સાથે પરિચયમાં આવ્યા અને સહકાર્યકર તરીકે જીવનભર કાર્ય કરવા તેમની સાથે લગ્ન કર્યા. (૧૯૪૮)

જ્યંતભાઈએ માધવબાગ ખાતે એક નમૂનેદાર બાળમંદિર સ્થાપેલું અને ચલાવેલું. (૧૯૪૮-'૫૦) મુંબઈમાંની બાલકન-જી-બારીની તારાબાગ અને ચોપાટી શાખામાં પણ તેઓ કાર્યરત રહેતા.

બાવનગર મુકામે બંધ પદેલ ‘દક્ષિણમૂર્તિ’ સંસ્થાને પુનઃકાર્યરત કરવા તારાબહેનને જવાબદારી સંભળી. (૧૯૫૦) એમના સૂચનથી જ્યંતભાઈએ તે સંસ્થામાં તત્કાળ એક વર્ષ (૧૯૫૦-'૫૧) સેવા આપી. સંસ્થાના અધ્યાપન-મંદિર અને બાલવાડીને પ્રાણવાન બનાવવા એમણે સજોડે અથાગ પ્રયત્નો કર્યો.

આ પછી નૂતન શિક્ષક સંઘ દ્વારા રૌઘ મહોત્સવ ઉજવાયો. (૧૯૫૧) આ નિમિત્તે મહારાષ્ટ્ર-ગુજરાતમાં વાલી અને શિક્ષકોની શિબિરો અને બાળ-શિક્ષણનગરોની પ્રવૃત્તિ શિક્ષણશાસ્ત્રી શ્રી શેષ નામલેના નેતૃત્વ નીચે થઈ. તેમના મદદનીશ તરીકે કામ કરવાની તક પચીસ વર્ષના જ્યંતભાઈને મળી. આ

સાન્નિધ્યથી તેમનામાં શિક્ષણક્ષેત્રે આગવી સૂજ વિકસી.

રૌઘ મહોત્સવ પૂરો થયા પછી જ્યંતભાઈ અને હીરાબહેન મુંબઈ-બોર્ડ ખોતેની આદિવાસી વિસ્તારમાં ચાલતી બાળશિક્ષણની પ્રવૃત્તિઓમાં જોતરાયાં તે પહેલાં તે જ વરસે (૧૯૫૨) સસ્તા અનાજની ન્યાયી વહેંચણી અંગે આણાંદ મુકામે થયેલ સમાજવાદી પ્રકાશપ્રેરિત સત્યાગ્રહમાં ભાગ લઈને જ્યંતભાઈએ થોડા દિવસોની કેદ વહેરી લીધી હતી!

ત્યાંથી બોર્ડ પરત આવેલ જ્યંતભાઈ માટે આધાતનો ઓછાયો પથરાયેલો પડ્યો હતો. હીરાબહેન એકાએક બીમારીમાં પટકાયાં. શીતળાની ટૂંકી માંદગીને લીધે મુંબઈની હરકિસનદાસ હોસ્પિટલમાં એમણે છેલ્લા શાસ લીધા. (૧૯૫૨) બે બાળકો પરથી માતૃધાયા સંકેલાઈ ગઈ; ને જ્યંતભાઈ જીવન-હીરારહિત!

એ હીરાના અગોચર અજવાશથી પ્રેરિત જ્યંતભાઈ મક્કમતાપૂર્વક મનને કાઢું કરીને પુનઃ બાળકલ્યાણની પ્રવૃત્તિમાં ખૂંપી ગયા. તારાબહેનના માતૃવત્ત વ્યવહારે તેમને હુંફ આપી. તેમને ઘેર જ રહેતા-જમતા જ્યંતભાઈ આદિવાસી વિસ્તાર માટેની ‘વિકાસવાડી’ યોજનામાં લાગી ગયા. વિકાસવાડીમાં ઘોડિયાધર, બાલવાડી, પ્રાથમિક શાળા, પ્રૌઢશાળા અને સામૂહિક ઉત્સવ કેન્દ્રનો સમાવેશ થતો હતો.

આદિવાસીઓ પોતાનાં બાળકોને છાણાં-લાકડાં કે ફળ-કંદમૂળ ભેગાં કરવા મોકલતા. ભૂલકાંને ભણવા મોકલવાનું તેમને સમજાવતા જ્યંતભાઈને જવાબ મળતો, “તમને સરકારે મોકલ્યા લાગે છે; અમારાં છોરાં ભાણે કે અમને મદદ કરે?”

આમ છતાં ધીરજપૂર્વક ગીત-સંગીતને આધારે જ્યંતભાઈએ આદિવાસી બાળકોને શાળા તરફ આકર્ષવા માંડ્યા. તેઓ બેસે, વાર્તા સાંભળે, ગીત જીલે. એક વાર વાસમાં કોઈએ હુક્કર કાયું. છોકરાં ગીત ફેંકીને વાટકા લઈને માંસ લેવા દોડવાં. તત્કાળ નાહિંમત થયેલા જ્યંતભાઈ હિંમતબેર વાસમાં ગયા. મરેલા હુક્કરની આસપાસ છોકરાં ઉભાં હતાં ને હુક્કર કાપનારો તેમે થોડું થોડું માંસ વહેંચતો હતો.

સાંજે તારાબહેનને આ પ્રસંગ જણાવીને જ્યંતભાઈએ ઉમેર્યું, “બહેન, હું ચુસ્ત બ્રાહ્મણ આ માંસાહારી કોમને કેમ શિક્ષણ આપી શકીશ?”

“જ્યંત, આપણા દેશમાં અનેક પ્રદેશો એવા છે કે જેમાં લોકો માંસાહારી છે. ઘણા ગરીબો આ પ્રકારના પ્રાણીઓને ઉછેરીને પોતાનું પેટ બેર છે. તેમના તરફ ધૃઢા કર્યા વિના તેમને શીખવો કે જે હુક્કરનું માંસ ખાવાના હો તે હુક્કરને સ્વચ્છ રાખો.”

બીજા દિવસે જ્યંતભાઈ પેલાં બાળકો પાસે પહોંચીને કહે, “ચાલો, આજે આપણો ભૂંડોનાં બચ્ચાનાંને નવડાવીએ.” બાળકોને ખૂબ મજા પડી. ગીતો ગાયાં. પછી વાર્તાના સ્વરૂપમાં જ્યંતભાઈએ જ્યાલ આખ્યો કે માંસ કેવું ખવાય ને કેમ ખવાય!

વિકાસવાડી અંગેની કામગીરી દરમ્યાન એક પારસી પરિવારનાં ભાવનાશણી પુરી દીનાબહેન જાઈવાલાનો એક સહકાર્યકર તરીકે જ્યંતભાઈને પરિચય થયો.

ધરનું ધર, ગાડીને વડી ધરાવતા શ્રીમત પરિવારમાં દીનાબહેનનો જન્મ સને ૧૯૮૩ની ૧૨ જાન્યુઆરીના રોજ થયો હતો. પિતા જમશેદજી દારુના છંદે ચડ્યા. સાંજે ધરમાં

સોપો પડી જાય. તે આવે. બકે. ચામડાના પછ્છાથી બાળકોને જૂઠે. અભણ માતા માણેકબાઈ હૈયાસૂઝથી પરિસ્થિતિ સંભાળી લેતાં. નશો ઊતરતાં જ પિતા પ્રેમમૂર્તિમાં પલટાઈ જતા! જો કે, દારુના દેંયે ધરના વૈભવને હરી લીધો.

સને ૧૯૮૫માં દીનાબહેન તારાબહેન મોડકના સાન્નિધ્યમાં બોડી મુકામે બાળઅધ્યાપનની તાલીમ લીધી. આ પછી આદિવાસી વિસ્તારમાં ઘોડિયાઘરથી માંડીને ચોથા ધોરણ સુધીની શાળા વિકાસવાડી યોજના અન્વયે સંભાળી. (૧૯૮૮-'૮૯) આ નિભિતે અનુભવનું અમૂલ્ય ભાથું મળ્યું.

એક વખત બાલવાડીનો હિસાબ તપાસતાં જણાયું કે સંસ્થાની રકમ (પાંચ રૂપિયા) ધરખર્યમાં વપરાઈ ગઈ હતી. તારાબહેન કહ્યું, “જો દીના, સંસ્થાના હિસાબમાંથી એક પણ પેસો ધરખર્ય માટે વપરાય નહીં. આપણો તો નૈતિક મૂલ્યોના માણસો છીએ. ફરી વાર આવી ભૂલ ન થાય તે માટે તને દસ રૂપિયાનો દંડ કરું છું.”

દીનાબહેને દસ રૂપિયા નહીં, આખા મહિનાનો પગાર સંસ્થામાં જમા કરાવીને ભૂલનું પ્રાયશ્ચિત કર્યું.

જ્યંતભાઈ વિકાસવાડીનું સમગ્ર સંચાલન સંભાળતા હતા તેથી દીનાબહેન અને તેમના પરિવારનો સહજમાં પરિચય થયો. આ વિકસેલ પરિચયના પરિચાસે એક વખત જ્યંતભાઈએ પ્રસ્તાવ મૂક્યો, “આપણો એક જ ક્ષેત્રના જો ગીઓ છીએ; સાથે રહીને આપણો બાળશિક્ષણનાં કામો કરીએ તો કેમ?”

સામાજિક દણિએ આ કાંતિકારી પગલું હતું. હવે બાળકોના પિતા, બિન્ન જાતિ, બિન્ન ધર્મ, બંનેનાં પરિવારોનો વિરોધ - આ સ્થિતિને લીધે

પુષ્ટાયેલા પ્રશ્નથી દીનાબહેનને મૂળવણ થવી સહજ હતી; પરંતુ ઉત્તર આપવાની સમયમર્યાદા તો પ્રશ્નકર્તાએ બાંધી જ ક્યાં હતી?

ત્યાં જ તો જ્યંતભાઈને ફરી ભાવનગર જવાનું થયું. (૧૮૫૪) દક્ષિણામૂર્તિ સંસ્થાના બાળઅધ્યાપન મંદિર, બાળમંદિર અને પણાત વિસ્તારની બાલવાડીમાં કામગીરી કરવાની આવી; પરંતુ તારાબહેન સાથે વૈચારિક મતબેદ થતાં જ્યંતભાઈએ ‘દક્ષિણામૂર્તિ’ છોડવાનો નિર્ણય કર્યો.

બન્યું એવું કે દિવાળીની રજાઓમાં દાદાને લઈને યાત્રાએ ગયેલ જ્યંતભાઈ બીજું સત્ર શરૂ થયા પછી પાંચ દિવસ મોડા હાજર થયા. સંસ્થાએ ઠેરવ્યું કે આમ મોડા હાજર થનારને આખા વેકેશનનો પગાર ન આપવો. જ્યંતભાઈને આ અન્યાય માન્ય ન હતો. છેવટે તારાબહેન કહ્યું, “હું અંગત રીતે તમને પગારની રકમ આપી દઈશ, સંસ્થા તો નહીં જ આપે.”

જ્યંતભાઈ સ્પષ્ટ હતા, “પગાર આપ નહીં, સંસ્થા જ આપે. પગારપત્રક પર સહી કરીને આ પગાર સંસ્થાને દાન તરીકે આપી દઈશ; પણ મારા હક્કનો પગાર તો સંસ્થા તરફથી મને મળવો જ જોઈએ.”

સંસ્થા આ બાબતે સંમત થઈ શકી નહીં. જ્યંતભાઈએ તત્કાળ રાજીનામું આપ્યું. તેઓ સુરેન્દ્રનગરની બાળશિક્ષણાની સંસ્થામાં જોડાયા. (માર્ય, ૧૮૫૫)

સુરેન્દ્રનગર જતાં અગાઉ જ્યંતભાઈએ ભાવનગરથી દીનાબહેનને પુષ્ટાયેલી : “તમે સાથે જોડાવા માટે, કામ કરવા માટે શું વિચારો છો?”

એક જ ને વળી પ્રિય વ્યવસાયમાં કામ કરવાની તક મળે છે, પાત્ર પણ પ્રેમાળ છે,

એમ વિચારીને દીનાબહેન લગ્ન માટે સંમત થયાં. તારાબહેનની સંમતિ, સહાય અને સૂચનથી સુરેન્દ્રનગરની કોટમાં લગ્ન-નોંધણી કરાવી. (૧૮૫૬)

ત્યાં વળી, ડાંગ જિલ્લાના આદિવાસી વિસ્તારમાં તારાબહેને શરૂ કરેલ બાલવાડીને સ્થિર કરવા કોસવાડ મુકામે જ્યંતભાઈને જવાનું થયું. (૧૮૫૬) આ પડકારને જીલી જ્યંતભાઈ ગરીબોના હમદર્દ બની રહ્યા. તેમની જેમ જીવ્યા. એ લોકો તો તેમને પોતાના ભગવાન માને!

સુરેન્દ્રનગરના બાળકેળવણી મંડળ સંચાલિત બાળમંદિરની જવાબદારી જ્યંતભાઈએ સ્વીકારી. એમણે મંડળ પાસે બાળઅધ્યાપન-મંદિર શરૂ કરવાની દરખાસ્ત મૂકી. તે સ્વીકારાઈ. સંસ્થાના નિયામક તરીકે પ્રખર શિક્ષણશાસ્ત્રી શ્રી હરભાઈ ત્રિવેદી નિમાયા. તેમના પરિચયની તક મળી. સંસ્થા હંમેશાં તૂટમાં રહેતી. પગાર ચૂકવવાની મુશ્કેલી ઊભી થતી ત્યારે નાણાંની સગવડ કરવા જ્યંતભાઈ સમાજ-સંપર્ક કરતા અને સફળ પણ થતા.

આ અલગારી શિક્ષકને ઘેર મહેમાનો તો હોય જ હોય! મહિને અનાજનું બિલ પણ ન ચૂકવી શકે. એક વખત દીનાબહેન ઉધાર અનાજ લેવા ગયાં ત્યારે વેપારીએ નન્નો સુશાવી દીધેલો! આર્થિક સ્થિતિ અતિ સામાન્ય. એક સારી શિક્ષણસંસ્થામાં પુત્રને દાખલ કરી શકવા માટે આખા વરસની એકસાથે ફી ભરવાની પણ તેમની શક્તિ ન હતી. આથી પુત્રને તે સંસ્થાના લાભથી વંચિત રહેવું પડ્યું.

બાળમંદિરમાં શિક્ષિકા તરીકે નોકરી કરતાં દીનાબહેનને ભાષા અને ગણિતના શિક્ષણાની જવાબદારી સોંપાઈ હતી. જ્યંતભાઈએ જોયું કે

મહારાષ્ટ્રમાં ભણેલ આ પારસી બાનુના ઉચ્ચારો અશુદ્ધ થાય છે. આ કેમ ચલાવી લેવાય? એમણે દીનાબહેનને તરતોતરત મુક્ત વ્યવસાય-નર્સરી વિભાગમાં બદલાવી દીધાં. સ્વામાની શિક્ષિકાને આનો આઘાત તો એવો લાગ્યો કે આગળ જતાં એમણે બી.એ.માં મુખ્ય વિષય ગુજરાતી રાખ્યો અને બી.એડ.માં એક પદ્ધતિ પણ ગુજરાતી જ!

પોતાને હસ્તકના બાળમંદિરને છેલ્લામાં છેલ્લી ફબનાં સાધનોથી સજજ રાખવા જ્યંતભાઈ આતુર રહેતા. શાળાનાં સાત ધોરણ સુધીનાં બાળકોની ઊંચાઈને ઝ્યાલમાં રાખીને એમણે હીચકાઓ તૈયાર કરાવ્યા હતા. નાનાં બાળકોને બપોરે ઊંઘવા માટે પલંગો પણ રખાવેલા. પોતે હારમોનિયમ લઈને બાળગીતો ગાતાં ને ઝીલવતાં. એમની વાર્તાના પૂરમાં તો મોટેરાંય જેંચાય! સાથી(પટાવાળા)ની ગેરહાજરીમાં સાવરણી લઈને સફાઈકામમાં લાગી જતા જ્યંતભાઈને કોઈ આજાણ્યા વાલી આચાર્ય તરીકે તો ઓળખે જ શાના?

આમ ત્રણેક વર્ષ (૧૯૫૫-'૫૮) યશસ્વી બાળસેવા કરીને નગરજનનોની ચાહના મેળવી ચૂકેલા જ્યંતભાઈએ સંચાલકો સાથે કેટલાક સૈદ્ધાંતિક મતભેદોને કારણે સુરેન્દ્રનગર છોડ્યું.

ભાવનગરની ‘ઘરશાળા’ એ આ બેલીની બાળમંદિર અને બાળઅધ્યાપન-મંદિરમાં અધ્યાપકીય સેવાઓનું લેવાનું સ્વીકાર્યું. ગૃહપિતા તરીકેની ફરજ પણ જ્યંતભાઈએ સ્વીકારી. અહીં તેઓ ગ્રાણ વર્ષ (૧૯૫૮-૬૦) રહ્યાં. આ ગાળા દરમિયાન જ્યંતભાઈ એસ.ટી.સી. થયા, દીનાબહેન બી.એ. (૧૯૬૦)

સિદ્ધ કેળવણીકાર શ્રી હરભાઈ ત્રિવેદી તે કાળે રાજ્યસભાના સભ્ય હતા તેથી તેમનાં

દિલ્હી ખાતેનાં રોકાણો વધ્યાં. બાળઅધ્યાપન-મંદિરમાં તેમના મનોવિજ્ઞાનના તાસ લેવાતા બંધ થયા. (૧૯૫૮) તાલીમાર્થિઓ મૂંજાયા. ગુજરાતીમાં પુસ્તક પણ પ્રાપ્ત ન હતું. દીનાબહેન અને જ્યંતભાઈએ આ મૂંજવણ દૂર કરવા બીજું ઝડપું. મરાઠીમાં લખાયેલાં પુસ્તકો મેળવીને દીનાબહેને તેનો સાર-અનુવાદ તૈયાર કર્યો; રાતે જાગીને તેના આધારે તૈયારી કરીને જ્યંતભાઈ ભણાવે. આ રીતે અભ્યાસક્રમ પૂરો કરાવીને એમણે હરભાઈનું વિશેષ હેત મેળવ્યું. એમની સંસ્થાકીય રજૂઆતોને હરભાઈ જરૂરથી દાદ આપતા. તેમના વિશે જ્યંતભાઈ કહે છે : “મારા જીવનઘડતરમાં ‘ઘરશાળા’ એ મોટો ભાગ ભજવ્યો. બાળકોનું સ્વાતંત્ર્ય, બાળમાનસની સમજ, છાગાલય-વ્યવસ્થા, વિદ્યાર્થીઓ સાથે મિત્રભાવે વર્તવાની માનવીય પદ્ધતિ મને શ્રી હરભાઈ પાસેથી મળી. મારા જીવનદ્ધા તરીકે તેમનું સ્થાન કાયમ રહેશે.”

જવાબદારીના ગંજ છતાં જ્યંતભાઈ આમ રહે હળવાફૂલ! સંગીતશિક્ષક ગુલભાઈની ફાંદ પર હાથ પસરાવતા લલકારે “આજ તો મિયાં મૈં કહ દુંગી, બસ કહ દુંગી... ઢોલ બજાકે સારૈ ગાંંવ કો કહ દુંગી...” ગુલભાઈ પણ ગીતમાં ભજે ને ઘરશાળામાં બિલબિલાટ!

ગૃહપિતા જ્યંતભાઈ ગામમાં ગયા હોય કે, બહારગામ; પોતાના ઘરને ક્યારેય તાળું ન લગાવતા. જે કોઈ છાત્રને ખાંડ, ચા, દૂધ, સોય, દોરા, કાતર, જ્લેડ, વાસણા, પ્રાયમસ, દવા, મલમપણ જે કંઈ જોઈએ તે પોતાની મેળે લઈ લે! ક્યારેક એવુંય બને કે પોતે દૂધના અભાવે ચા ન બનાવી શકે!

ઘરશાળા, ભાવનગરમાં બે'ક વર્ષ વીત્યા પછી સુરેન્દ્રગરના કેળવણી મંડળના ટ્રસ્ટીઓએ

વિનંતી કરી કે, ગઈ ગુજરી ભૂલી જઈને ફરી સંસ્થા સંભાળો. મૂળે તો શ્રી હરભાઈએ જ તે ટ્રસ્ટીઓને સૂચવેલું કે જ્યંતભાઈને મુક્ત રીતે કામ કરવા દેવામાં જ ઉહાપણ છે. સ્વમાની જ્યંતભાઈ - દીનાબહેન ફરી સુરેન્દ્રનગર ગયાં. (૧૯૬૧) પૂર્વવત્ત્સંચાલનસૂત્રો હાથમાં લીધાં. દીનાબહેન બાળઅધ્યાપન મંદિરનાં પૂર્ણ સમયનાં અધ્યાપક રહ્યાં. (૧૯૬૧-૬૩) એમણે એસ.ટી.સી. કર્યું. (૧૯૬૧) આ પછી દીનાબહેને બાળઅધ્યાપન-મંદિરમાં પૂર્ણ સમયના અધ્યાપક તરીકે સેવાઓ આપી. (૧૯૬૩-'૬૮)

સંસ્થા-સંનિષ્ઠા અંગે તો આ પતિ-પત્ની વચ્ચે હોડ હતી કે શું? એક વખત અધ્યાપિકા દીનાબહેન અગિયાર ને પાંચ મિનિટે અધ્યાપન-મંદિરમાં આવીને હાજરીપત્રકમાં સહી કરવા જતાં હતાં ત્યાં આચાર્યશ્રી જ્યંતભાઈ કહે, “દીનાબહેન, તમે આજે પાંચ મિનિટ મોડાં છો, આ ચાલે નહીં. આજની રજા મૂકી દો.” દીનાબહેને તે હિની રજા તો મૂકી પણ કામ તો આખો દિવસ કર્યું!

સંસ્થા-સંચાલનની સતત કામગીરી છતાં તક મળે ત્યારે જ્યંતભાઈ ‘પશા પટેલના ખેતરમાં તે મજા, મજા, ભાઈ, મજા, મજા!’ જેવાં ગીતો બાળકોને ગવડાવે ને કુદાવે. નાટકમાં ખલનાયક તરીકે જમાવટ કરે. દલા તરવાડીનો પાઠ તો અદ્ભુત ભજવે. પપેટ શોના પ્રેમી, જનસંપર્કમાં કુશળ જ્યંતભાઈ સંસ્થામાં જ શાના પુરાઈ રહે?

એમણે જોયું કે સરકાર પ્રાથમિક શિક્ષણને વિકસાવવા જેવી તત્પર છે તેવી પૂર્વ પ્રાથમિક શિક્ષણ માટે નથી. ઉપવાસ આદિ ગાંધી ચીથા માર્ગ એમણે તે કાળે સરકારી વલણમાં સમતુલ્ય આણી.

જ્યંતભાઈ સુધરાઈની ચૂંટણીમાં સ્વતંત્ર રીતે ચૂંટાઈ આવ્યા. શિક્ષણ સમિતિના ચેરમેન થયા. આ જવાબદારોને જવાબ આપવા એમણે નગરપાલિકાની શાળાઓને અને કવિધ પ્રવૃત્તિઓથી ધમધતમી કરી. શિક્ષકો માટે સ્કાઉટશિબિર કરી. ડેડસ્ટોકનો પ્રશ્ન ઉકેલ્યો. વહીવટી સમાનતા આણી. ચેરમેન જ્યંતભાઈ તક મળતાં શાળામાં ગીતધારા રેલાવી આવતા.

જ્યંતભાઈએ સુરેન્દ્રનગર જિલ્લા શિક્ષક સંઘના પ્રમુખ બનીને શિક્ષકોના હક્ક-હિત માટે સરકારમાં સફળ રજૂઆતો કરી હતી. જીવનશુદ્ધિ અને સમૃદ્ધિના હેતુ માટે ‘વિદ્યામંડળ’ સંસ્થા રચી હતી. આ સંસ્થાના નેજા હેઠળ શિક્ષણ, સાહિત્ય, સંસ્કાર, આરોગ્ય અને પ્રાસંગિક પ્રવૃત્તિઓનું આયોજન થતું રહેતું. આમ અને કવિધ પ્રવૃત્તિઓને લીધે સુરેન્દ્રનગરના ચિત્તમાં જ્યંતભાઈ છવાઈ ગયા અને જ્યંતભાઈના ચિત્તમાં સુરેન્દ્રનગર છવાયેલું રહેતું.

પરંતુ પરિવારજનોને - ખાસ કરીને માડીજાયા પ્રહલાદભાઈના ચિત્તમાં વડીલ બંધુ જ્યંતભાઈના અને તેમના ચારેય બાળકોની આર્થિક સલામતી અને ઈચ્છિત વિકસ માટે ઘટતું કરવાની ઈચ્છા છવાયેલી રહેતી હતી. એમણે આગ્રહપૂર્વકની રજૂઆતો સતત કર્યા કરી. છેવટે જ્યંતભાઈને વગર મૂડીએ પોતાના વડોદરા ખાતેના કારખાનામાં ભાગીદાર બનાવીને જ જંખા. મને-કમને સુરેન્દ્રનગરની વિદાય લીધી. (૧૯૬૮)

બંધુપ્રેમને વશ થઈ બાળકેળવણીનું પ્રિય ક્ષેત્ર છોડવાનું થતાં એમનું મન કારખાનામાં કોળતું ન હતું. વડોદરા આવ્યા તે જ વરસે કવિ ‘કુટક’ નો સામેથી પરિચય કરીને હૈયું ઠાલવ્યું :

“આવું સરસ શહેર હોવા છતાં મને એકલું લાગે છે, સવારે કારખાને જાઉં છું, સાંજે પાછો આવું છું; પણ કામમાં દિલ લાગતું નથી. આમ તો મેં આખી જિંદગી બાળકો વચ્ચે કાઢી છે પણ અહીં છે યંત્રો! બાળકોનો સ્નેહભીનો અવાજ યંત્રોમાં સાંભળવા ખૂબ પ્રયત્ન કર્યો છતાં સંભળાતો નથી.”

બાળકોનો અવાજ સાંભળવાને માટે થઈને ધંધો કરતાં કરતાં પણ તેઓ કેળવણીનું કામ કરતા રહેતા હતા. જો કે કારખાનું પણ મજૂરો સાથેના માનવીય વ્યવહારથી મધમઘતું રહ્યું. આ ગાળે એમનો બાળકાચ્ચસંગ્રહ ‘ચકુબફુ’ (૧૯૭૩) અને ‘વિવિશા’ નામનો ગઝલસંગ્રહ (૧૯૭૪) પ્રકાશિત થયો. તેમાંની એક ગઝલમાં એમણે જણે ખુદને જ અરીસો ધર્યો છે:

‘હા! માન ને અપમાનનાં મૂલ્યો જગતમાં છો રહ્યાં,  
પોતે સલામત જ્યાં રહ્યો ત્યાં ત્યાં સર્યો એ માનવી.’

શિશુ, શિક્ષણ અને સાહિત્યજગતમાં શાંતિ-સલામતી જોતા જ્યાંતભાઈએ વડોદરામાં ‘અક્ષરા’ અને ‘ભૂલકાંભવન’ જીવી સંસ્થાઓના સ્થાપનામાં સક્રિય રસ દાખલ્યો. (૧૯૭૮).

મહીકાંઠાનાં કોતરોમાં વાસદ ગામે યોજાયેલ રાષ્ટ્રકક્ષાની યુવાશિબિરમાં જોડાયેલા ચોપન વર્ષના યુવાન જ્યાંતભાઈ મૂકસેવક બબલભાઈ મહેતાથી ખૂબ પ્રભાવિત થયા. બબલભાઈએ તો આ પરિચયથી જન્મેલ આત્મીયતાના અવિકાર સાથે આદેશ જ આય્યો, “જ્યાંતભાઈ, તમે શિક્ષણક્ષેત્રમાંથી નિવૃત્તિ લઈ અહીં આવી ધંધા સાથે પણ આ કાર્યને વળગી રહ્યા છો તેનો મને ખૂબ આનંદ છે. તમે આ ધંધામાંથી મુક્ત થઈ શિક્ષણકાર્ય જ કરવા માગો છો તે અભિનંદનીય છે પણ મારી તમને સલાહ ગણો તો તે નહીં તો આદેશ સમજો કે, તમે હવે કોઈ સંસ્થામાં

જોડાશો નહીં, અને નવી સંસ્થા ઉભી કરવાનું વિચારશો નહીં, તમારા આજ સુધીના બાળશિક્ષણાના અનુભવ, પ્રયોગો સમજ અને આવડતને પ્રચાર-પ્રસાર અર્થે ફરતી યુનિવર્સિટી બની ગુજરાતની સંસ્થાઓને લાભ આપો. જ્યાં અને જ્યારે બોલાવે ત્યારે અનુકૂળતા કરી પહોંચવું તે જ હવે તમારું કાર્ય ગણાવું જોઈએ!”

અને છેવટે ઉદ્યોગ-ધંધા સાથેના દોઢ દાયકાના (૧૯૬૮-૮૩) સંબંધના પોટલાંની ઉત્સાહી યુવાનપત્રને સૌંપણી કરી. હજુ ગયા વરસે (૧૯૮૨) પ્રકાશિત તેમના મુક્તતક સંગ્રહ ‘છીપે છીપે મોતી’માં તેમનો મનોભાવ આ સંદર્ભ વ્યક્ત થયો હતો :

‘કોરા જીવનને આકરા તડકા મળ્યા,  
ને ઉવેખવા અસ્તિત્વ વાદળ ગળ્યાં.’

વડોદરામાં દીનાબહેનને તો હવે પુષ્કળ સમય મળતો. ઘેરથી પરવારીને આજુબાજુનાં બાળમંદિરોમાં જાય; બાળકોને ગીતા ગવડાવે ને શિક્ષકોને માર્ગદર્શન આપે. વસંત વિદ્યાલયમાં સુપરવાઈઝર ને શિક્ષક તરીકે પણ ચાર વર્ષ (૧૯૭૦-૭૪) સેવાઓ આપી; ત્યાર પછી સમાજકલ્યાણ મંડળ સંચાલિત બાલવાડીઓને તથા આઈ.સી.ડી.એ.સ. સંચાલિત કાર્યકર્તાલીમક્નેરોમાં પણ માર્ગદર્શન આપતાં રહ્યાં. વચ્ચેવચાળે જ્યારે જ્યારે બાળક સંબંધની પ્રવૃત્તિ કાર્યક્રમો - બાળસભા, માતૃસભા, વાલીસભા, સંગીત - નાટક શાળા, બાળપ્રદર્શન, બાળરેલી, બાળશિક્ષણનગર વગેરે યોજાયાં હોય તે અંગેનું નિમંત્રણ મળે તો તેમાં હાજર રહીને પોતાના ઉત્સાહથી યુવાનોને રંગી દે તેમાં શી નવાઈ? એમના બાળગીત સંગ્રહ ‘છલક છલાણું’ (૧૯૮૮) ની ગણ વર્ષમાં ગણ

આવૃત્તિઓ થાય તેમાં શી નવાઈ? ગિજુભાઈ જન્મશતાબ્દી (૧૯૮૫)ની ઉજવણી વખતે જરૂરી નાણાં ઉદ્યોગકોગમાંથી ઉઘરાવી આપવામાં નોંધપાત્ર ભાગ બજવે તેમાં શી નવાઈ? મૂળે જીવ જ બાળજગતનો!

પ્રખર ચિંતક ડૉ. ગુણવંત શાહની આગેવાની નીચે જાપાનના પ્રવાસે ગયેલ વીસ વિશ્વશાંતિ યાગીઓમાં દીનાબહેન અને જ્યંતભાઈ પણ સામેલ હતાં. (૧૯૮૬) હિરોશીમામાં સાંજે વિશ્વશાંતિ પરિષદનું ઉદ્ઘાટન થયું તે સભામાં આ બાળપ્રેમી બેલડીએ બાળનૃત્યગીત રજૂ કર્યું:

“દાદજની લાકડી, લાકડીનો ઘોડો  
ઘોડાની પૂછડી પર માર્યો હથોડો;  
દોડ્યો...દોડ્યો...દોડ્યો...  
ઘોડો ઊભી પૂછડીએ દોડ્યો!”

આ નૃત્યમય યુગલગાનને દેશદેશાવરના બસો પ્રતિનિધિઓએ ભાષાભેદ ભૂલીને સૂર, તાજી કે અભિનય દ્વારા દાદ આપી!

વડોદરા જિલ્લા સમાજકલ્યાણ મંડળના પ્રમુખ તરીકે ગ્રામીણ વિસ્તારમાં ચાલતી પસાચ બાલવાડીઓના સંચાલનની જવાબદારી; આંગણવાડી કાર્યકર તાલીમ-કેન્દ્રનું સંચાલન; નૂતન બાળશિક્ષણ સંધ દ્વારા ચાલતા કાર્યકર પ્રશિક્ષણ શિબિરોનું સંચાલન; બાળઉછેર અંગેની ગુજરાતની એકમાત્ર માસિક પત્રિકા ‘બાલમૂર્તિ’નું પ્રકાશન; જાગૃત ગ્રાહક સંસ્થાને સહયોગ; લાલબદ્ધાદુર શાસ્ત્રી વિદ્યાલયના પૂર્વપ્રાથમિક વિભાગનું અધ્યક્ષપદ-આવી જવાબદારી ઉમગભેર સંભાળતા જ્યંતભાઈ દીનાબહેન સાથે વડોદરા કે ગુજરાતભરમાં જ્યાં જ્યાં બાળકલ્યાણનું કામ ચાલે ત્યાં બંને ત્યાં લગી સમય અને શક્તિ આપે. તેમ કર્યા વિના

તેમનાથી રહેવાવાનું જ નથી. શિશુજગતને સમર્પિત આ દંપતી મધુર કંઠે આ ગીત ગાઈને પોતાના પ્રિય જગતને વ્યક્ત કરે છે :

‘અમે માછલીઓ ઊંડા જળની, ઊંડા પાણીમાં રહીએ રે...

બહાર કાઢો તો તરફડી મરીએ!’

‘મૂછાળી મા’ ગિજુભાઈ બધેકાને જોયા-સાંભળ્યા વિના એમનું સામીય અનુભવતા રહેતા જ્યંતભાઈ-દીનાબહેનને મળવું તે પણ એક રૂઢો અવસર!

“જ્યંતભાઈ, બાળકો વતી શું તરત કહેવાનું આપમને મન થાય છે?”

“આપણો વગર વિચાર્ય બાળકને જડ ચોકઠામાં પૂરી દઈએ છીએ. બાળક તો બિચારું બિકનું માર્યું આપણે કહીએ એમ કરે છે પણ એ જ વખતે આપણે એના મનમાં આપણા માટે કટુતાનાં વાવતેર કરીએ છીએ. આવું વાવેતર કરીને આપણે માણસો કેવી રીતે ઉગાડવાના?”

“હાલમાં થતા બાળશિક્ષણ અંગે આપના મતે ચિંતાજનક બાબત શી છે?”

“ઈશ્વરભાઈ, ભાડાતરના દફતરનો ભાર, ભાડાતરના ભાગરૂપે ઘરકામ, ભાડાતરની કસોટી માટે પરીક્ષા, શહેરમાં શાળાએ જવા રિક્ષા-આવી કેટલીક બાબતો ચિંતાજનક હોવાનું જણાય છે.”

“દીનાબહેન, બાળમંદિર કક્ષાએ કોણ વધુ અસરકારક : શિક્ષક કે શિક્ષિકા?”

“શૈશવની જરૂરિયાતો અંગે સામાન્ય રીતે બહેનોને વધુ જ્યાલ અને અનુભવ હોય છે; તેથી શિક્ષિકા વધુ અસરકારક બને. જોકે માતૃહૃદયથી કામ કરનાર શિક્ષક પણ અસરકારક બને; પણ

એ તો જૂજ અપવાદોમાં. કેટલીક બહેનો પણ અપવાદરૂપે, બાળશિક્ષણ માટે યોગ્ય નથી હોતી તે પણ એટલું જ સાચું છે.”

“આપ બંનેની સહિયારી જીવનભાવના-જંયતભાઈ આપ કહેશો?”

“જીન્મ અક્સમાત છે, મૃત્યુ નિશ્ચિત છે, પણ માણસે જીવન કેમ જીવું તે નક્કી કરવાનું તેના હાથમાં છે. અમે શિક્ષણક્ષેત્ર સ્વીકાર્યુ. તેમાં કામ કરતાં નિજાનંદ મળતો રહ્યો;

(અનુસંધાન પૃષ્ઠ ૧૮ થી ચાલુ)

એકંદરે દક્ષિણાપથને સ્થાન ઓછું અપાયું છે. આ પણ ગંભીર ખામી લેખાવી જોઈએ.

સ્વાધીનતાના જંડાધારીઓનાં જેટલાં ચરિત્રો અપાયાં છે તેટલાં આપવાની જરૂર ન ગણાય. આ દેશની સ્વાધીનતા માટે પંજાબ, રાજ્યસ્થાન, બુંદેલખાંડ બધે માથાં મૂકનારા જન્મ્યા છે. માત્ર છેલ્લાં સો વર્ષમાં જ આવા નરવીરો થયા છે તેવું નથી. તેવું ચિત્ર બાળકની પાસે રજૂ થાય તો વાંકુચૂકું ગણાય. વિદ્યાર્થી સમક્ષ એવું જ ચિત્ર ઊપસવું જોઈએ કે આ રાષ્ટ્ર માટે મરનારા છેક ઘણા લાંબા કાળથી સૈકે સૈકે પેદા થતા આવ્યા છે.

આ દેશની સંસ્કૃતિ સમન્વયકારી છે. તો તેમાં વસિષ્ઠ અને સ્મૃતિકાર મનુને સ્થાન અપાવું જોઈતું હતું, વિવિધ જતિઓના સમન્વય માટે એમણે જે રસ્તા ચીંધ્યા તેની નોંધ બાળકનું મન લે તે જરૂરી છે.

આ પાઠ્યપુસ્તક સંબંધે એ પણ કહેવું જોઈએ કે રાજ્ય જ આવાં પાઠ્યપુસ્તકો બહાર પાડે તે ખોટું છે. આ દેશના ઈતિહાસના માળખાની મર્યાદામાં નિયમ મુજબ એકથી વધારે પ્રકારનાં પાઠ્યપુસ્તકો લખવાં જોઈએ,

બાળકોની નિર્દોષતા અને નિખાલસતા વચ્ચે જીવવાની મજા આવી. આવતી કાલના ઉમદા માણસને ઉગાડવાના કામ માટે અમારી સમજ-શક્તિ અને સમય આપવાનો અવસર જ્યાં સુધી જીવન ટકે ત્યાં સુધી મળતો રહે એવી ભાવના છે.”

ગુજરાતના ગૌરવ ને આશિષ સમાન આ બાળબેરુ બેલડીને અદબબેર સલામ!

(સાભાર : શિક્ષણના સિતારા)

બધી જ પ્રતિભા અને આવડત રાજ્યના સંચાલનમાં જમા થઈ ગઈ છે અને પ્રજાના ખજાનમાં દરિદ્રતા અને દરિદ્રતા ભરી છે, તેના જેવું બીજું વિચારદારિદ્રય કર્યું છે?

આ પુસ્તક એવા વિચારદારિદ્રયનું સંતાન છે, એટલે સ્વાભાવિક રીતે જ દોષમય હોય.

ગુજરાતમાં આથી સારાં ઈતિહાસનાં પાઠ્યપુસ્તકો હતાં અને લખી શકાયં હોત જ.

રાજ્યના હાથમાં આ ઈજારો પાછો લઈ, નિયત માળખામાં, નિયમાનુસાર ઈતિહાસપ્રેમી શિક્ષકો એકમેકથી ચિત્રિયાતાં પાઠ્યપુસ્તકો આપે તેવી માગ થવી જોઈએ. પાંદડાં તોડવાનો અર્થ ઓછો જ છે, કુહાડો મૂળમાં મૂકાવો જોઈએ.

સાભાર : ઈતિહાસ અને કેળવણી



એક વખત મતાગ્રહનું જેર ચિત્તમાં ફેલાઈ જાય પછી માનવવ્યવહારો એનાથી મુક્ત રહી શકતા નથી.



મેં અનુભવ્યું છે કે મારી નિષ્ફળતાઓ મને મારી ભાવિ માર્ગમાં વધારે પ્રોત્સાહિત બનાવે છે.

- હરમાઈ ત્રિવેદી



## યમુનારાણી

- કાકા કાલેલકર

આપણો સૌ દેશની નદીઓની પરિસ્થિતિથી ચિંતિત છીએ. દેશની તમામ નાની-મોટી નદીઓને કિનારે શહેરીકરણ થયું છે. શહેરની ગંદકી નદીઓમાં ઠવાય છે. તેમને કારણે પર્યાવરણનું સંતુલન પણ ખોરવાયું છે ત્યારે અમને કાકાસાહેબ કાલેલકરના નદી ઉપરના નિબંધો યાદ આવ્યા. “જીવનવીલા” માં કાકાસાહેબે ભારતની નદીઓનો પરિચય જુદા જ દસ્તિકાણથી કરવ્યો છે. અમે આ નિબંધો કમશઃ પ્રકાશિત કરવાનો નિર્ણય કર્યો છે જે ઘરશાળાના વાચકોને જરૂર ગમશે.

- તરી

હિમાલય તો ભવ્યતાનો ભંડાર છે. જ્યાં ત્યાં ભવ્યતા વેરી દઈ ભવ્યતાની ભવ્યતા ઓછી કરવી એ જ જાણે હિમાલયનો વ્યવસાય છે. છતાં એવા હિમાલયમાં એક સ્થાન એવું છે કે જેની ઉર્જસ્વિતા હિમાલયવાસીની પણ નજરે ચેડે છે. યમરાજની બહેનું એ ઊગમસ્થાન છે.

જાણેથી બરફ પીગળીને મોટો ધોખ પડે છે. આસપાસ ગગનચુંબી નહીં પણ ગગનભેદી ઘરડાં વૃક્ષો આડાં પડી કોહી જાય છે. ઉત્તુંગ પહાડો યમદૂતોની પેઠે રક્ષણ કરવા ઉભા છે. ઘડીકમાં પાણી થીજીને બરફ થાય છે, અને ઘડીકમાં બરફ ઓગળી એનું બરફ જેટલું હંકું પાણી થાય છે. એવે ઠેકાણો જમીનમાંથી અદ્ભૂત રીતે ઉકળતું પાણી ઉછળે છે. બાધ્યંત્રમાંથી કોધાયમાન વરાળ છૂટતી હોય તેવો અવાજ જમીનમાંથી આવે છે અને જરણમાંથી માથોહું ઊંચાં ઉડતાં ટીપાં એવી હંડીમાં પણ માણસને દંડાડે છે. એવા લોક-ચમત્કારી સ્થાનમાં અસિત ઝાંખિએ યમુનાનું મૂળ શોધ્યું. આ સ્થાને શુદ્ધ જળમાં સ્નાન

અશક્ય જેવું છે. ટાઢે પાણીએ નાહીએ તો કાયમના ટાઢા પડી જઈએ અને ગરમ પાણીમાં નાહીએ તો ત્યાં ને ત્યાં જ બટાટાની પેઠે બફાઈ જઈએ. એટલા માટે જ ત્યાં મિશ્ર જળના હુંડ તૈયાર કરેલા છે. એક જરણા ઉપર એક ગુફા છે. એમાં લાકડાનાં પાટિયાં મૂકી સૂઈ શકાય છે. માત્ર આખી રાત અવારનવાર પાસું ફેરવવું જોઈએ, કેમ કે ઉપરની હંડી અને નીચેની ગરમી બંને અસહ્ય હોય છે.

બ બહેનોમાં ગંગા કરતાં યમુના મોટી છે, પ્રૌઢ છે, ગંભીર છે, કૃષ્ણાભગિની દ્રૌપદી જેવી કૃષ્ણવર્ણા તેમ જ માનિની છે. ગંગા જાણો બિચારી મુખ શકુન્તલા જ, પણ દેવાધિદેવે એનો સ્વીકાર કાર્યો એટલે યમુનાએ પોતાનું મોટપણ છોડી ગંગાને જ મુરબ્બીપણું સોંપી દીધું. આ બંને બહેનો એકબીજાને મળવા અતિશય આતુર દેખાય છે. હિમાલયમાં એક ઠેકાણો તો લગભગ પાસે આવી જાય છે. પણ અદેખો દંડાલ પર્વત વચ્ચે વિનસંતોષીની પેઠે આડો પડવાથી એમનું મિલન ત્યાં થતું નથી. કાવ્યહૃદયી એક ઝાંખ ત્યાં

યમુનાને કાંઠે રહીને રોજ ગંગાસ્નાને જતો. પણ જમતો હતો પાછો આવી યમુનાને ઘેર. એ ઘરડો થયો (ऋષિઓ પણ અંતે ઘરડા થાય છે), ત્યારે એના થાકેલા પગ પર દયા ખાઈ ગંગાએ પોતાના પ્રતિનિધિરૂપ એક નાનકડું જરણું યમુના કાંઠે ઋષિના આશ્રમે મોકલી દીધું. આજે પણ એ નાનકડો ધોળો પ્રવાહ એ ઋષિને સ્મરતો વહે છે.

દેહરાદૂન પાસે પણ આપણાને આશા ઉપરે છે કે આ બે નદીઓ એકબીજાને મળશે. પણ ના, પોતાના શૈત્યપાવનત્વથી આખો અંતર્વીદીનો પ્રદેશ પુનિત કરવાનું કર્તવ્ય પાર પાડ્યા પહેલાં એમને એકબીજાને મળી કુરસદની વાતો કરવાનું કામ સૂઝે? ગંગા તો ઉત્તરકાશી, ટેહરી, શ્રીનગર, હરદ્વાર, કનોજ, બ્રહ્માવર્ત, કાનપુર વગેરે પુરાણ અને ઈતિહાસ પ્રસિદ્ધ સ્થાનોને ધવડાવતી દોડે છે, જ્યારે યમુના કુરુક્ષેત્ર અને પાણીપતના હત્યારા ભૂમિભાગ નિહાળતી, ભારતવર્ષની રાજધાની પાસે આવી પહોંચે છે. યમુનાનાં પાણીમાં સામ્રાજ્યની શક્તિ હોવી જોઈએ. એના સ્મરણ-સંગ્રહલયમાં પાંડવોથી માંડીને મોગલ સામ્રાજ્ય સુધીની અને બળવાના દિવસથી માંડીને સ્વામી શ્રદ્ધાનંદજીના ખૂન સુધીની બધી તવારીખ ભરેલી છે. દિલ્હીથી આગ્રા સુધી બાબરના વંશજો જ આપણી સાથે વાતો કરવા માગતા હોય એમ જણાય છે. બંને નગરોના ડિલ્લાઓ સામ્રાજ્યના રક્ષણ માટે નહીં પણ યમુનાની શોભાના નિરીક્ષણાને માટે બાંધેલા હોય એમ લાગે છે. મોગલ સામ્રાજ્યનાં નગારાં તો શાંત પડ્યાં, પણ મથુરાવૃંદાવનની બંસરી હજ્ય વાગે છે.

મથુરાવૃંદાવનની શોભા કંઈ અનેરી જ છે. આ પ્રદેશ જેટલો રમણીય તેટલો જ સમૃદ્ધ છે. હરિયાણીની ગાયો ઓમના મીઠા સરસ, સક્સ દૂધને માટે હિંદુસ્તાનમાં પ્રખ્યાત છે. યશોદામાતાએ અથવા ગોપરાજા નંદે પોતે આ સ્થાન પસંદ કર્યું હતું. એ જાણે અહીની ભૂમિ ભૂલી શકતી જ નથી. મથુરાવૃંદાવન એટલે બાલકૃષ્ણાની કીડાભૂમિ, વીરકૃષ્ણાની વિકમભૂમિ. દ્વારકાવાસ છોડી દઈએ તો શ્રીકૃષ્ણાના જીવન સાથે કાલિંદીએ જ વધારેમાં વધારે સહકાર કર્યો છે. જે યમુનાએ કાલિયમર્દન જોયું એ જ યમુનાએ કંસનો શિરચ્છેદ ભાજ્યો. જે યમુનાએ હસ્તિનાપુરના દરબારમાં શ્રીકૃષ્ણાની સચિવવાણી સાંભળી એ જ યમુનાએ રણકુશળ શ્રીકૃષ્ણાની યોગમૂર્તિ કુરુક્ષેત્ર પર વિચરતી નિહાળી. જે યમુનાએ વૃંદાવનની પ્રણયબંસરી સાથે પોતાનો કલરવ મેળવ્યો, એ જ યમુનાએ કુરુક્ષેત્ર પર રોમહર્ષણ ગીતાવાણીનો પડવો પાડ્યો. યમરાજની બહેનનું વીરાપણું શ્રીકૃષ્ણાને જ છાજે.

જોણે ભારતવર્ષના કુળનો અનેક વાર સંહાર જોયો છે એ યમુનાને પારિજાતના ફૂલસમી તાજબીબીનું અવસાન કેટલું મર્મભેદી થવાનું હતું? છાંટાં પ્રેમસમાટ શાહજહાંનાં થીજેલાં આંસુઓનું પ્રતિબિંબ પાડતા રહેવાનું એણે સ્વીકાર્યું છે.

ભારતીય કાળમાં પ્રખ્યાત થયેલી વैદિક નદી ચર્મણ્યવતીનો કારભાર લઈ યમુના જ્યાં આગળ વધે છે ત્યાં મધ્યયુગીન ઈતિહાસની જાંખી કરાવતી નાની શી સિંહુ નદી આવીને ખડી થાય છે.

હવે યમુનાને ઉતાવળ થઈ છે. આટાટાટલા

દિવસ થયાં બહેન ગંગાનું દર્શન નથી. કહેવાની વાતો પેટમાં માતી નથી. પૂછવાના સવાલ પાર વિનાના ભેગા થયા છે. કાનપુર અને કાલ્પી બહુ દૂર નથી. અહીં ગંગાની ભાજ કાને પડી એ આનંદથી જ મોઢામાં સાકર નાખી યમુના જે દોડી તે પ્રયાગરાજમાં ગંગાના ગળામાં બાજી પડી. શો બંનેનો ઉન્માદ! મળ્યાં તોયે જાણે એમને સાચું ન લાગે કે આપણે મળ્યાં છીએ. ભારતવર્ષના એકેએક સાધુસંત એ પ્રેમસંગમ જોવા ભેગા થયા છે, પણ બહેનોનું અનું ભાન નથી. આંગણે અક્ષયવટ ઊભો છે એની એમને પરવા નથી. વૃદ્ધ અકબર છાવણી નાખીને પડ્યો છે એને પૂછે જ કોણ? અને અશોકનો શિલાસ્તંભ આણીને ત્યાં ઊભો કરો તોયે શું બહેનો એ તરફ નજર નાખવાની હતી?

પ્રેમનો પ્રવાહ અખંડ વહ્યા જ કરે છે, અને એની સાથે કવિસમ્રાટ કાલિદાસની સરસ્વતી પણ અખંડ વહે છે!

કવચિત् પ્રભા-લેપિભિર् ઇન્દ્રનીલૈરૂ સુક્તામયી  
યદૃષ્ટિવાનુવિદ્ધા ॥

અન્યત્ર માલા સિતપંકજાનામ् ઇન્દ્રીવરૈરૂ  
ઉત્કુચિતાન્તરેવ ॥

કવચિત् ખગાનાં પ્રિય-માનસાનાં  
કાદંબસંસર્ગવતીવ પંક્તિઃ ।

અન્યત્ર કાલાગરુદત્તપત્રા ભવિતર  
ભુવશ્ચચન્દનકલ્પિતેવ ॥

કવચિત् પ્રભા ચાંદ્રમાસી તમોભિશ્છાયાવિલીનૈઃ  
શબ્દલીકૃતેવ ।

અન્યત્ર શુભ્રા શારદ અભ્રલેખા-  
રન્ધ્રેષ્ટ્વાલક્ષ્યનભઃ પ્રદેશાઃ ॥

કવચિત् ચ કૃષ્ણોરગભૂષણેવ ભસ્માંગ-રાગા તનુ  
ઇશ્વરસ્ય ।

પશ્યાનવદ્યાંગિ! વિભાતિ ગંગા ભિન્પ્રવાહા  
યમુનાતરંગૈ: ॥

(હે નિર્દ્દિષ અંગવાણી સીતે! જે આ ગંગાના પ્રવાહમાં યમુનાના તરંગો ધસી જઈને એ પ્રવાહને ખંડિત કરે છે એ કેવું લાગે છે! ક્યાંક એવું ભાસે છે, જાણે મોતીની માળામાં પરોવેલા ઇન્દ્રનીલ મહિં મોતીની પ્રભાને જાંખી કરી નાખે છે. ક્યાંક એવું ભાસે છે, જાણે ધોળા કમળના હારમાં નીલ કમળ ગૂંઠી દીધેલાં છે. ક્યાંક જાણે માનસરોવર જતા શેત હંસોની સાથે કાળા કાંદંબ ઊડી રહ્યા છે. ક્યાંક જાણે શેત ચંદનથી લીપેલી જમીન પર કૃષ્ણાગરુના ચિતરામણ કર્યા છે. ક્યાંક જાણે ચંદ્રની પ્રભા સાથે છાયામાં સૂતેલા અંધકારની રમત ચાલી રહી છે. ક્યાંક જાણે શરદઋતુના શુભ્ર મેઘની પાછળથી આકાશ જરા જરા દેખા દે છે. અને ક્યાંક એવું દેખાય છે, જાણે મહાદેવના ભસ્મચર્ચિત દેહ ઉપર કૃષ્ણ સર્પોનાં આભૂષણ ધરેલાં છે.)

કેવું સુંદર દશ્ય! ઉપર પુષ્પક વિમાનમાં મેઘશ્યામ રામચંદ્ર અને ધવલશીલા જાનકી ચૌદ વર્ષના વિયોગ પછી અયોધ્યા પહોંચવાને ઉતાવળાં થયાં છે, અને નીચે ઇન્દ્રીરવરશ્યામ કાલિંદી અને સુધાજલા જાહ્નવી એકબીજાનો પરિરંભ છોડ્યા વગર સાગરમાં નામરૂપ તજ્જે વિલીન થવા દોડે છે. એ દશ્ય જોઈ સ્વર્ગમાંથી પુષ્પવૃષ્ટિ થઈ હશે અને ભૂતલ પર કવિઓની પ્રતિભાસુષ્ટિના ફુવારા ઊડ્યા હશે!

(સાભાર : કાકાસાહેબ કાલેલકરનું જીવન કાવ્ય)

## કેળવણીના કિનારે : શાળા-કોલેજનું પ્રવાસરૂપી ઘરેણું છીનવાઈ ગયું!

- ડૉ. અશોક પટેલ

યાદ કરો આજથી ૧૦ વર્ષ પહેલાંની શાળા-કોલેજોના પ્રવાસો. દિવાળી વેકેશનમાં ૧૦-૧૫ દિવસના પ્રવાસો થતા. આજે કોઈ શાળા-કોલેજોમાંથી એવા પ્રવાસો થતા નથી. અરે, હવે તો એક દિવસની પિકનિક લઈ જવાનું પણ શાળાઓએ બંધ કરી દીધું. કારણ સરકાર, વાલી અને અમુક અંશે શાળા સંચાલકો.

શૈક્ષણિક પ્રવાસ એ તો સર્વાંગી વિકાસ માટેનું સાધન છે. દસ-બાર દિવસના બે પ્રવાસ વિદ્યાર્થીના વાણી, વિચાર અને વર્તનમાં પરિવર્તન લાવે. આ પરિવર્તન તેને સાહસિક, સાહજિક અને સામાજિક બનાવે. વિવિધ પરિસ્થિતિમાં નિર્ણય લેવા, સવારે જાતે વહેલાં ઊઠવું, તૈયાર થવું, સમયસર કામ આટોપી લેવું, યોગ્ય ભાવથી ખરીદી કરવી, પૈસાનો હિસાબ રાખવો વગેરે આનંદ સાથે શીખવા મળે છે.

મા-બાપ સાથે કરેલા પ્રવાસ કરતાં શાળાના મિત્રો સાથે કરેલો પ્રવાસ વધુ આનંદદાયી અને યાદગાર રહે છે. પરંતુ હમણાંથી વાલીનો અને સરકારનો અભિગમ બદલાઈ ગયો છે, જેના કારણે શિક્ષકો પ્રવાસ કરાવવા માટે ડરવા લાગ્યા છે. શાળા-કોલેજોમાં પ્રવાસનું આયોજન થાય ત્યારે વિદ્યાર્થી પ્રતિનિધિમંડળ કે વાલીનાં વિચારો અને સૂચનાને ધ્યાને રાખીને જ આયોજન થતું હોય છે.

પ્રવાસમાં વિદ્યાર્થીઓને ઓછામાં ઓછી

મુશ્કેલી અને વધુમાં વધુ આનંદ મળે તે માટે મથામણ કરતા શિક્ષકને પ્રવાસના અંતે આત્મસંતોષ સિવાય કશું જ મળતું હોતું નથી, પણ અત્યારના સંજોગોમાં સરકાર અને વાલી બજે તરફથી અપજશ. જેથી હવે શિક્ષકો અને શાળા વિચારવા લાગ્યાં છે કે શા માટે પ્રવાસ લઈ જવો. એના કરતાં કુટુંબ સાથે પ્રવાસ કેમ ના કરવો.

મમ્મી-પઢ્યા સાથે બાળક પ્રવાસમાં જાય અને કોઈ આકસ્મિક ઘટના બને, બાળક પડી જાય, નાની સરખી ઈજા થાય તો વાલી બાળકને ધમકાવશે કે, ધ્યાન નથી આપતો, જોઈને ચાલને વગેરે, પણ આ બાળક શાળાના પ્રવાસમાં જાય અને જો એવી કોઈ ઘટના બને તો વાલી શિક્ષક પર તૂટી પડશે કે તમે શું ધ્યાન આપ્યું? વગેરે.

અહીં આવા વાલીને કહેવાની ઈચ્છા થાય કે, તમારી પાસે તો એક જ બાળક હતું છતાં તમે ધ્યાન ના આપી શક્યા, જ્યારે શિક્ષક સાથે તો ત્રીસથી પચાસ વિદ્યાર્થી હોય છે. છતાં શિક્ષક પૂરી નિષ્ઠાથી કાળજી રાખતો જ હોય છે. વાલી પ્રવાસમાં જાય અને કોઈ મુશ્કેલી પડે તો બચાવ કરતા કહેશે કે, પ્રવાસમાં તો આવું થાય, ચલાવી લેવાનું વગેરે, પણ શાળા-કોલેજમાં કોઈ મુશ્કેલી પડે તો?

(અનુસંધાન પૃષ્ઠ ૩૮ ૭૫૨)

# કિક્ટેની ટર્મિનોલોજીમાં નિહિત શિક્ષણની ટર્મિનોલોજી

- ડૉ. સંજય આર. તલસાણીયા  
(અધ્યાપક - તાલીમ ભવન, ભાવનગર)

વહાલા વિદ્યાર્થી મિત્રો, સાંભ્રત સમયમાં ડોક્યુનું કરીએ તો જણાય છે કે પરીક્ષાની સાથે કિક્ટેન (IPL)નો માહોલ પણ રાજ્ય તેમજ દેશમાં વ્યાપક બનતો જાય છે. કિક્ટેન ચાહકો અને પરીક્ષામાં અવ્યવલ આવનાર તેમજ વર્ષભર મહેનત કરનારને તેની પ્રતિક્ષા હોય એ સ્વાભાવિક છે. એવે વખતે શિક્ષણમાં નિહિત કિક્ટેની અલૌકિક ટર્મિનોલોજીને સમજવાનો પ્રયત્ન કરીએ.

## શબ્દાવદી

કોચ - આચાર્ય

કેસન - શિક્ષક

વાઈસ કેપ્ટન - વિષય શિક્ષક

પેવેલિયન - શાળા

મેદાન - વર્ગખંડ

પીચ - અભ્યાસક્રમ અને પુસ્તકો

બેટ - વિદ્યાર્થીકર્મ

બોલ - શૈક્ષણિક સાધન, સામે આવતી તક

બોલર - પરીક્ષાઓ

ફિલ્ડર - પરીક્ષાર્થીઓ

અમ્પાયર - પરીક્ષક

સ્કોર - માર્કશીટ

## અનેક પ્રકારના સ્કોરિંગ શોટ્સ

સ્ટ્રેઇટ પ્રાઇવ - સફળતા

લેટ કટ - ધૈર્ય

શોટ કટ - માનસિક પવિત્રતા

કવર પ્રાઇવ - કૌશલ્ય

છૂક શોટ - હિંમત

આકર્ષક સ્કેવર પ્રાઇ - રસ/રૂચિ

સ્લીપ એન્ડ સ્વીટ શોટ - મૈત્રી

## આઉટ થવાની રીતો

કલીન બોલ - પરીક્ષામાં ચોરી

કેચ આઉટ - દુર્ગુણો

રન આઉટ - વસનો

હીટ વિકેટ - સમયનો વ્યય

હેન્ડ ધ બોલ - સ્વ જાગૃતતાનો અભાવ,  
આગસ

લેગ બીફોર - કદ્યું ન કરવું (માતા-પિતા, શિક્ષકો)

સેલ્ક આઉટ - મોબાઈલનો અતિ ઉપયોગ

## સાવધાન

- વ્યસનરૂપી રાક્ષસ વિકેટકીપરની જેમ પાછળ બાજુ નજરે ઊભો જ છે.
- હેતુ વગરના કાર્યથી શોર્ટ લેગ પર કેચ થઈ શકે છે.
- દૂરદર્શિતા નહીં રાખીએ તો લોગાઓન પર પકડાઈ જવાય.
- જાત અને જીબ ઉપર સંયમ નહીં રહે તો સ્લીપમાં ૧, ૨ અને ઉ ફિલ્ડરો તાકીને ઊભા જ છે.
- બેલેન્સ નહીં રાખી તો મીડાઓન પર કેચ અપાઈ જશે.
- મને કહેનાર કોણ!! એવું વિચારશો તો

થર્ડમેન્ડ્રપી SMC અધ્યક્ષ શાળામાંથી આઉટનો આદેશ આપશે.

- સભાનતા નહીં હોય તો ગલી (માર્કશીટ) માં રન (ગુણ) ઓછા આવી શકે છે.
- વારંવાર મૂડ ઓફ રહેવાથી મીડઓફ પર અન્ય ખેલાડી (વિદ્યાર્થી)થી પાછળ જ રહી શકો છો.
- અધોગ્ય વર્તન બદલ મેચ રેફરી (આચાર્ય) દંડ પણ ફટકારી શકે છે.

#### બોલિંગ

- નિષ્કાળજીરૂપી વલણાંતર અંતર્મુખતા તરફ દોરી જાય છે.
- અંડકારને નહીં પારખી શકો તો સ્વંયંભૂ અહિત થઈ શકે છે.
- સ્મૃતિને સ્વિચ ઓફ કરવી તે અભ્યાસકમની બેદરકારી સાબિત કરે છે અને લેગ સ્પીન બોલિંગનો સામનો કરવો પડશે. તેથી અભ્યાસ કરતાં રહેવું અનિવાર્ય છે.

આ ઉપરાંત મનના મૂંજવણના ગુગલી બોલ તો ફેકાતા જ રહેશે.

#### ચારેય કૌશલ્યમાં અલગ અલગ રન સ્કોરિંગ શાન

ઉપર ઉપરથી સમજ - ૨ રન (અભ્યાસમાં સારા ગુણ)

અંતરિક સમજ - ૪ રન (અભ્યાસમાં ઘણા સારા ગુણ)

ઉચ્ચકોટિના શાનની પ્રાપ્તિ - ૬ રન (અભ્યાસમાં ઉત્કૃષ્ટ ગુણ)

#### સમજ

અસાધારણ સમજ - ૧ રન (અભ્યાસમાં સામાન્ય ગુણ)

ચિંતન સાથે મનન - ૨ રન (અભ્યાસમાં સારા ગુણ)

ઉંડી સમજ - ૪ રન (અભ્યાસમાં ઘણો સારો દેખાવ)

અંતર ગુણ સમજ - ૬ રન (અભ્યાસમાં ચિંતન)

#### ઉપયોજન

શાનનો સામાન્ય ઉપયોગ - ૩ રન (અભ્યાસ ઉપરાંત વ્યવહારું સમજ)

શાનનો વિવેકપૂર્વક ઉપયોગ - ૪ રન (અભ્યાસ ઉપરાંત સ્કૂલમાં માન-પાન)

શાનનો ઉચ્ચ કોટિનો સમન્વય - ૬ રન (અભ્યાસ ઉપરાંત વ્યવહારમાં અનન્ય સિદ્ધિ)

#### સર્જનશીલતા

લેઝિટ અભિવ્યક્તિ - ૨ રન (લેઝનમાં સારો દેખાવ)

મૌખિક અભિવ્યક્તિ - ૪ રન (મૌખિક અને વાચિક અભિવ્યક્તિમાં ખૂબ સારો દેખાવ)

ચિંતનાત્મક અભિવ્યક્તિ - ૬ રન (તાર્કિક ચિંતનમાં સારો દેખાવ)

#### રીજલ્ટ

● મેન ઓફ ધ મેચ - જિલ્લા અને રાજ્યમાં પ્રથમ રેન્ક

● મેન ઓફ ધ સીરીજ - વર્ગખંડમાં પ્રથમ રેન્ક

● વિજેતા ટીમના સભ્યો - વર્ગખંડના વિદ્યાર્થીઓ

● મેદાન પરના દર્શકો - SMC સભ્યો

● ટીવી દર્શકો - વાલી અને ગ્રામજનો

● કોમેન્ટરો - બીઆરસી, સીઆરસી, ટીપીઓશ્રી

● ઈનામ વિતરણ - અનન્ય સિદ્ધિ બદલ જિલ્લા, રાજ્ય અને નશનલ કક્ષાએ પ્રોત્સાહિત ઈનામ વિજેતા અને પ્રસિદ્ધિ.

(અનુસંધાન પૃષ્ઠ ૩૮/૬૪૨)

## વિદ્યાર્�ી આલમ

### અહેવાલ-૧ : નવી શિક્ષણનીતિ એ જ રાષ્ટ્રોદ્યનો શ્રેષ્ઠ વિકલ્પ છે.

- શેખ શાહિસ્તાબાનુ મો. ફારુક  
ભૂ.પૂ.વિ., જે. એન. બાલિકા

“સાંપ્રત નવી શિક્ષણનીતિ એ જ રાષ્ટ્રોદ્યનો શ્રેષ્ઠ વિકલ્પ છે કે કેમ?”

અને તેનાથી રાષ્ટ્રને શું નુકસાન થવાનું છે તેના વિપક્ષમાં હું તમારી સમક્ષ મારું વક્તવ્ય રજૂ કરવા માંગું છું.

“શિક્ષણ સમાજસુધારણા માટે ખૂબ જ અગત્યનું સાધન છે.”

- નેલ્સન મંડેલા

આપણો દેશ માચીનકાળથી શિક્ષણનું કેન્દ્ર રહ્યું છે. ગૌતમ બુદ્ધે ઉભી કરેલ નાલંદા અને તક્ષશિલા વિદ્યાપીઠોમાં દેશ અને દુનિયાના લોકો શિક્ષણ પ્રાપ્ત કરતા હતા.

શિક્ષણ થકી જ સ્વયંનું, રાષ્ટ્રનું ઉત્થાન શક્ય બને છે. શિક્ષણ થકી જ દશા અને દિશા મળે છે. ભારતીય બંધારણે દરેક વ્યક્તિને શિક્ષણ મેળવવાનો અવિકાર છે તેમ કર્યું છે. જાપાન, અમેરિકા અને યુરોપના દેશો આજે મોખરે છે તેનું એક માત્ર કારણ ઉત્તમ કક્ષાનું શિક્ષણ છે.

ઈસરોના પૂર્વ વૈજ્ઞાનિક કસ્તુરી રંજનની અધ્યક્ષતામાં જે કાર્ય સંપન્ન થયું, નવી શિક્ષણ નીતિનો જે દસ્તાતેજ તૈયાર કર્યો છે તે કુલ ૧૦૮ પેજનો છે અને કમનસીબે ૧૦૮ એ એમ્બ્યુલન્સ-

માટેનો પણ નંબર છે અર્થાત્ શિક્ષણનો મૃત્યુઘંટ?

પહેલાના સમયમાં વિદ્યાર્થી કોઈ એક ક્ષેત્રમાં નિષ્ણાત બને નિપુણ બને તેવું શિક્ષણ આપવામાં આવતું. હવે એવું નહીં બને મલ્ટીપલ કોર્સીસ લેવાથી જે-તે વિષયનું ઊરું જ્ઞાન મેળવવામાં આવતું હતું. તેના બદલે નવી શિક્ષણનીતિમાં કોઈ વિજ્ઞાન કે IITનો વિદ્યાર્થી પણ ટાગોર, કાલિદાસ, પ્રેમચંદને ભાડી શકશે. સાંભળવામાં તો ખૂબ સારું લાગે છે પણ વાસ્તવમાં વિદ્યાર્થીની હાલત તો ન ઘરના કે ન ઘાટના જેવી હાલત જોવા મળશે. કોઈ એકાદ બાળકમાં એવી પ્રતિભા હોઈ શકે છે. તે ઘણા ક્ષેત્રોમાં કાબિલિયત ધરાવી શકે પરંતુ તેની પાછળના ૮૦% બાળકોનું શું થશે? કોઈ એકાદ માટે સમગ્ર બાળકોને તે લાગુ ન જ થવું જોઈએ. અન્યથા હિન્દીમાં કહેવત છે તેમ

“કહી કી ઈંટ, કહી કા રોડા  
ભાનુમતી કા કુનાબા થોડા....”

જેવા ખેલ જોવા મળશે.

નવી શિક્ષણનીતિને કારણે ખાનગીકરણનું પ્રમાણ વધશે. ટોપ ગ્લોબલ રેન્કિંગ ધરાવતી યુનિવર્સિટીઓને ભારતમાં પોતાની બ્રાંચ સ્થાપવાની અનુમતી આપવામાં આવશે. પરદેશ યુનિવર્સિટીઓનો ધ્યેય એ માત્રને અને માત્ર પૈસા કમાવવાનો જ હશે. તેવા સંજોગોમાં સામાન્ય વર્ગના બાળકો તો શિક્ષણથી વંચિત જ રહેવાના છે.

જેમને હતુ વિકાસના પગથિયાં ચટવાં હવે એ વાત તો દૂર છે તે જોવા પણ નહીં મળે. એવા લોકો માટે નવી શિક્ષણ એ અભિશાપ બની જશે.

યુનિવર્સિટીઓની સ્વાયત્તતા સંપૂર્ણ રીતે ખતમ થઈ જવાની છે. હાલમાં દેશભરમાં ૪૫૦૦૦ જેટલી કોલેજો છે અને નવી શિક્ષણનીતિ અનુસાર ૨૦ વર્ષમાં આ ૪૫૦૦૦ કોલેજોને મર્જ કરી, બંધ કરી ૧૫ હજાર કરી દેવામાં આવશે અને વળી તેને ઉ ગ્રેડમાં બનાવવામાં આવશે.

A, B અને C, A ગ્રેડ અંતર્ગત તેને કારકીર્દ માટે કોઈ પણ પ્રકારની નાણાંકીય મદદ નહીં મળે. સેલ્ફ ફાઈનાન્સ યુનિવર્સિટીઓનો રાફડો ફાટી નીકળશે. તેની ફીનો તમે કંઈક અંદાજો લગાવી શકો છો ખરાં?

બરાબર એવું જ પ્રાથમિક અને માધ્યમિક શિક્ષણમાં થવાનું છે. જે ગામની શાળાઓમાં ૩૦૦૦થી ઓછા વિદ્યાર્થીઓ હશે તે શાળાઓને બંધ કરવામાં આવશે. વિચારો કે આપણું ભવિષ્ય એ કેવું અંધકારમય બની જવાનું છે. આવાતી એ ક્યા પ્રકારના રાષ્ટ્રનું ઉત્થાન થવાનું છે?

શિક્ષણાથી વંચિત રહી જનારા લોકો દુનિયાને શું બદલી શકવાના ખરાં?

શિક્ષણાની ગુણવત્તામાં વધારો થાય તેવું કરવાને બદલે કંઈક બીજું જ કામ થઈ રહ્યું છે.

વૈજ્ઞાનિક અભિગમ વિકસે તેવી નવી શિક્ષણનીતિમાં સંનિષ્ઠ પ્રયાસો થવાને બદલે નકામી, બિનજરરી, તર્કસંગત ન હોય તેવી, ધણી બાબતો મૂકવામાં આવી છે.

જે આપણા રાષ્ટ્ર માટે સાધક નહીં પરંતુ બાધક બની રહેવાની છે.

માનવી સક્ષમ બને, સમાન અને ન્યાયી સમાજનો વિકાસ થાય તે માટે શિક્ષણ એ રાજ્યની મૂળભૂત જરૂરિયાત છે અને નવી શિક્ષણનીતિએ મૂળભૂત જરૂરિયાતનો છેદ ઉડાડી રહી છે. આ નવી શિક્ષણનીતિ વૈશ્વિક પરિપ્રેક્ષ્યમાં સૃષ્ટિમાં વ્યાપી શિક્ષણ, કેળવાણીને ભાવિ શિક્ષણને અંધકારમય બનાવવાનો પ્રયત્ન છે.

તે New Education Policy નથી તે તો New Exclude Policy છે.

“વિદ્યાર્થીઓના સ્વજ્ઞાઓ થશે ચકનાચૂર નવી શિક્ષણનીતિનો આ જ છે સૂર...”

આભાર, અસ્તુ...!



## અહેવાલ-૨ : ભારતનું સર્વશ્રેષ્ઠ બાળ-યુવાધન

- સૈયદ સાનિયા મો. સલીમ  
ભૂ.પૂ.વિ. જે. એન. બાલિકા

વર્તમાન સમયે ભારતદેશમાં વિકાસ-પ્રણાલીની વાત કરીએ તો વિકસિત દેશનો મજબૂત પાયો છે. આપણા દેશનું ‘યુવાધન’. સાથે-સાથે શિક્ષણની વાત કરીએ તો “ભારતની શિક્ષણપ્રણાલી ખોટી નથી, પરંતુ અધુરી છે.” જો આપણા વિકસિત દેશની (ખોજ) શોધ છે. તો સૌપ્રથમ ભારતના યુવાધનનો વિકાસ કરવો પડશે. તે માટે ભારતનાં યુવાનોમાં સ્વજાગૃતિ અને સર્જનાત્મકતાનાં બીજ રોપવાં પડશે. કારણ કે, ‘સ્વનિર્દ્દિષ્ટ વિનાનું જીવન જીવવા જેવું હોતું નથી.’ રાષ્ટ્રના નિર્માણ માટે ઉચ્ચ દાઢિ હોવી સૌથી આવશ્યક વસ્તુ છે. યુવાનો અને

યુવતીઓએ સામાજિક સુસંવાદિતતાવાળા એક વિકસિત રાષ્ટ્રમાં જીવવાનું સ્વખ સેવવું જોઈએ અને દુનિયાના સૌથી યુવાન રાષ્ટ્રનાં પ્રબૃદ્ધ નાગરિક બનવું જોઈએ. તેમનાં વિચારો અને માનસ પ્રજવલિત કરવાં જોઈએ. શિક્ષણકોટે પુનઃજાગૃતિ એક સાંસ્કૃતિક ઘટના છે. તેનું ઘડતર વાતચીત, સમાન સ્વખની ભાગીદારી, વિચારોનું આદાન-પ્રદાન અને ઉજ્જવળ ભવિષ્યમાં વિશ્વાસ રાખવાથી થાય છે. ભારતનાં યુવાનોને એક મહાન દિનિ જરૂર છે. એક એવી દિનિ કે જે આ ગ્રહને ‘જીવવા યોગ્ય ગ્રહ’ બનાવે. તો જે તે બધા સંઘર્ષો ભૂલી જઈને શાંતિ અને સમૃદ્ધિનાં સમાન લક્ષ્યનાં તાંત્રણે બંધાશે. વર્તમાનમાં ભારતીય યુવાધનને એવું માનવા માટે મજબૂર કરવામાં આવ્યાં છે કે પોતાનાં ભવિષ્ય માટે તેમણે તેમનાં રાજકીય પ્રતિનિધિઓની આગેવાની અને પોતાને નોકરીએ રાખનાર મૂડીવાદીઓની સંપત્તિ પર જ આધાર રાખવો પડશે. સાહસિક વ્યવસાયિક બનવાનો રસ્તો બહુ ઓછા યુવાનો પકડે અને બહુ જ ઓછા તેના પર ટકી રહે છે. ભારતનાં યુવાનોએ સ્વતંત્ર બનવું એ આવશ્યક છે. જેમાં તેમના વિચારોની, કાર્યોની, સર્જનાત્મક અને વિકાસાત્મક દિનિકોણની અને સ્વતંત્ર શિક્ષણ પ્રામ કરવાની સ્વતંત્રતા જીવિત હોય. ભારતને વિકસિત કરવા માટે યુવાનોએ એક વિકસિત રાષ્ટ્રનું સ્વખ સેવવું પડશે, કારણ કે, સ્વખ એક સર્જનાત્મક શક્તિ છે, સ્વખ એ સુતેલી શક્તિઓને જાગૃત કરે છે અને બળ, ઊર્જા તેમજ જીવનશક્તિ અર્પે છે. ‘સ્વખથી મગજ ઉન્નત અને રાષ્ટ્ર સમૃદ્ધ બને છે.’ યુવાનોએ અમુક લાખ નહિ પરંતુ એક અબજ લોકોનાં રાષ્ટ્ર તરીકે

વિચારવું અને વર્તુવું જોઈએ.

ભારતનાં યુવાનોએ એક જ્ઞાની વ્યક્તિ તરીકેની ભૂમિકા ભજવવી પડશે. પોતાના સ્વતંત્ર શિક્ષણ અને જ્ઞાનની સાથે ભારતને સમૃદ્ધ બનાવવું જોઈએ. યુવાનો એક જ્ઞાની તરીકે ચતુર હોવા જોઈએ, ચતુર વ્યક્તિઓ સાવધ હોવા જોઈએ અને સાવધ વ્યક્તિઓ એકદમ મક્કમ હોવા જોઈએ કારણ કે મક્કમતા એ સ્વતંત્રતાને સાંકળી રાખનાર મજબૂત વિચાર છે. આપણે ભારતનાં વિકાસ માટે માત્ર વર્તમાનથી જ ઘેરાયેલાં ન રહેવું જોઈએ. આપણે ભૂતકાળ પર પણ ધ્યાન આપવું જોઈએ. ઉદાહરણ શું માત્ર પચ્ચીસ ફીટ ઊંચા વૃક્ષ પર જ ધ્યાન આપવું અને તે જેમાંથી ઉગ્યું છે તે બીજને ભૂલી જવું યોગ્ય છે? શું વૃક્ષ પોતે આપણા દિનિકોણને સ્વીકારશે? શું બીજ વિના ભવિષ્યના વૃક્ષની કલ્પના કરવી શક્ય છે? જો આપણાને અર્થપૂર્ણ વર્તમાન જોઈતું હશે તો આપણો ભૂતકાળનું મૂલ્ય સ્વીકારવું જ પડશે. જેને આપણે આભારદર્શન પણ કહી શકીએ છીએ અને વાસ્તવિકતાનું મૂલ્યાંકન પણ કહી શકીએ છીએ. યુવાનોએ સમજવું પડશે કે ‘આપણે આપણા અંગત અનુભવો અને પ્રબૃદ્ધતા મુજબ જીવવું એટલે જ સ્વાતંત્ર્ય’ યુવાનોએ પોતે પોતાનાં વિચારો, કલ્પનાશક્તિ અને સર્જનાત્મકતા સાથે જ આગળ વધવું પડશે તો જ આપણાને જે વિકસિત ભારતની ખોજ છે તે સંપૂર્ણપણે સફળ થશે. જેમ એક મકાન ઊભું કરવા માટે ઈંટોની આવશ્યકતા હોય, ત્યારે મકાન મજબૂત, સમૃદ્ધ અને સ્વતંત્ર રાષ્ટ્રને ઊભું કરવા માટે સ્વતંત્ર અને સમૃદ્ધ યુવાનો હોવા આવશ્યક છે. યુવાનોનાં સિદ્ધાંતો સાચા હોવા જોઈએ કારણ કે સાચા સિદ્ધાંતો હોકાયંત્ર જેવા છે - તેઓ હંમેશા

કામ કરવાના સાચા માર્ગ અને સાચા નિર્ણયો તરફ વાળે છે. તેમનો સાથ હશે તો આપણે અદશ્ય અવાજો અને બ્રામક મૂલ્યોથી ખોવાઈશું, મૂંઝાઈશું કે મૂર્ખ બનીશું નહિ. યુવાનોનાં મક્કમ સિદ્ધાંતોથી

આપણે ગર્વપૂર્વક કહી શકીશું કે “સમૃદ્ધ, સ્વતંત્ર યુવાનોનું સ્વતંત્ર વિકસિત ભારત”

“ભારતનું અખુટ ખજાનો,  
ભારતનું યુવાધન”

(અનુસંધાન પૃષ્ઠ ઉર થી ચાલુ)

હવે પ્રવાસ કે પિકનિક માટે ડી.ઈ.ઓ.ની મંજૂરી લેવાની. ત્યારે શિક્ષકોએ પ્રવાસનાં આયોજનનાં કામ કરવાનાં કે મંજૂરી માટે ધક્કા ખાવાના? થોડાં વર્ષ પૂર્વ સરકારે જણાવેલું કે શાળા-કોલેજના પ્રવાસમાં પોલીસને સાથે લઈ જવી. ત્યારે પ્રશ્ન થાય કે શિક્ષકોએ પોલીસને સાચવવાની કે બાળકોને?

અત્યારે એસ.ટી. બસ, ખાનગી બસ કે રેલ્વેના પણ અક્સમાત થાય જ છે. તો સરકારે બસમાં કે રેલ્વેમાં મુસાફરી માટે મંજૂરી લેવાના નિયમો નથી કર્યા એ બાબતે આભાર. અને ડી.ઈ.ઓ.ની મંજૂરી લીધા પછી અક્સમાત નહીં થાય તેની સો ટકા ગેરંટી છે? અને જો અક્સમાત થાય તો મંજૂરી આપનાર ડી.ઈ.ઓ.ને જવાબદાર ગાડી શકાય? પ્રવાસમાં રાત્રી મુસાફરી નહીં કરવાની એવો નિયમ પણ બનાવ્યો છે, ત્યારે વિચારવાનું થાય કે અત્યારે રાત્રે બસ, રેલ્વે અને વિમાનો ચાલે છે. શું ત્યાં રાત્રે અક્સમાત નથી થતા? છતાં કેમ ચાલે છે? રાત્રિની મુસાફરી આર્થિક અને સમય બનેની બચત કરે છે.

સરકારે હુંખ્તા અંગની દવા કરવાને બદલે જે તે અંગ જ કાપી નાખવાનું નક્કી કર્યું. પ્રવાસમાં પરમિશન અને પોલીસ લાવી દીધાં! એકાદ-બે ખરાબ બનાવોને કારણે પ્રવાસ બંધ થાય તેવા નિયમો બનાવવા કેટલા અંશે યોગ્ય છે?

નહીં કે કામ જ ન થાય. પ્રવાસ બંધ થવાથી તેની શૈક્ષણિક અસરો કેવી થશે તે વિચારખું જોઈએ? સ્કૂટર ચલાવવાથી અક્સમાત થવાની સંભાવના છે જ. છતાં લોકો બસનો ઉપયોગ કરવાને બદલે સ્કૂટર ચલાવે છે, કારણ કે તે જરૂરિયાતનો એક ભાગ છે. તેમ શૈક્ષણિક પ્રવાસો એ પણ શિક્ષણનો એક ભાગ ગણી શકાય. પ્રવાસ નહીં થાય તો જેટલો ફાયદો થાય છે એના કરતાં પ્રવાસ નહીં થવાથી નુકસાન વધારે થશે.

**અશોકી :** શિક્ષક એ શિક્ષક છે, તે કચારેય કોઈ વિદ્યાર્થીનું અહિત કરી ના શકે.

(અનુસંધાન પૃષ્ઠ ઉર થી ચાલુ)

વિદ્યાર્થી દોસ્તો!! કિકેટરૂપી અભ્યાસમાં જો ધારી સફળતા પ્રાપ્ત કરવી હોય તો અનેક પ્રકારના સ્કોરિંગ સ્વરૂપે કુશળતાઓ પ્રાપ્ત કરવી પડશે. આઉટ થવાની શક્યતા પૈકી ઘણી નિર્બંધતાઓ ઓળખી બચવું પડશે. સાવધાન કે સતર્ક બની ચારેય કૌશલ્યમાં નિપુણતા પ્રાપ્ત જો કરશો, તો સારી સફળતા (જીત) તમારી રાહ જોઈને ઊભી છે અને તમને ઉત્તમ ઈનામ આપનાર અધિકારીઓ, સ્વજનો તમારી રાહ જોઈને બેઠા છે માટે જો શિક્ષણરૂપી કિકેટને સમજશો અને મન લગાવીને અભ્યાસ કરશો તો તમને શિક્ષણના માસ્ટર-બ્લાસ્ટર સચિન તેંડુલકર બનતા કોઈ રોકી શકશે નહીં.

## સંસ્થા સમાચાર



**MGUA માધ્યમ ગુજરાતી ઉત્તમ અંગ્રેજી આજના યુગમાં શિક્ષણ ખૂબ જરૂરી છે. દરેક વ્યક્તિ ઈચ્છે છે કે મારું બાળક અંગ્રેજી માધ્યમમાં ભાડો. ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે અંગ્રેજી માધ્યમ જરૂરી છે પરંતુ નાનું બાળક શરૂઆતનું શિક્ષણ પોતાની માતૃભાષામાં જ મેળવે તો તે સરળતાથી સમજીને આગળ વધી શકે. પરંતુ અંગ્રેજી માધ્યમની ઘેલણાને લીધે માતા-પિતા બાળકને અંગ્રેજી માધ્યમમાં ભડ્યાવે છે. પરિણામે ક્યારેક બાળકના અભ્યાસને પૂરતો ન્યાય મળતો નથી. હાલની વ્યવસ્થામાં અંગ્રેજનું મહત્ત્વ છે અને તેનો વ્યાપ પણ વધતો જાય છે, માટે અંગ્રેજી જરૂરી છે. સાથે**

સાથે માતૃભાષા દ્વારા શિક્ષણ વધુ સરળ અને અસરકારક હોવાથી માતૃભાષાના માધ્યમ દ્વારા જ શિક્ષણ મળે તે એટલું જ જરૂરી છે. આ વિચારને ધ્યાનમાં રાખી નિરંજન ભગત મેમોરિયલ ટ્રસ્ટ દ્વારા “માધ્યમ ગુજરાતી ઉત્તમ અંગ્રેજી”નો પાયલોટ પ્રોજેક્ટ શરૂ કરવાની વિચારણા બાદ ગત વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩થી શરૂઆત કરવામાં આવી. તેની શરૂઆત શ્રેણી-દના વિદ્યાર્થીમિશ્રો દ્વારા કરવાની હતી. સરસ્વતી વિદ્યામંડળ દ્વારા આપણી સંસ્થાના પ્રાથમિક વિભાગના શ્રેણી-દના બાળકો દ્વારા આ પ્રોજેક્ટની સહર્ષ શરૂઆત કરવામાં આવી.

આ પ્રોજેક્ટ પાયલોટ પ્રોજેક્ટ છે. તેમાં

ગુજરાતની લગભગ ૩૮ શાળાઓ જોડાયેલ છે. તેમાં આપણી શાળા સરસ્વતી કુમારશાળા નં.૧ના શ્રેષ્ઠી-દના ૬૦ વિદ્યાર્થી મિત્રો અને શાંતિકુમાર કોઠારી વિદ્યાલયના શ્રેષ્ઠી-દના ૪૦ વિદ્યાર્થીમિત્રોને આ પ્રોજેક્ટ દ્વારા અંગ્રેજ શીખવવામાં આવી રહ્યું છે. ગત વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩માં શ્રેષ્ઠી-દના વિદ્યાર્થીમિત્રો દ્વારા પાયલોટ પ્રોજેક્ટ ૧ સપેન્ચર ૨૦૨૨થી શરૂ કરેલ છે. તેમાં ટ્રસ્ટ દ્વારા દરેક બાળકને પુસ્તક આપેલ છે. શિક્ષક મિત્રોને પણ ‘ટીચર હેન્ડ બુક’ આપેલ છે. તેના અભ્યાસક્રમમાં Listening, Speaking, Reading અને Writing નો સમાવેશ કરેલ છે. તેના ૧૦ યુનિટ છે. ૪ યુનિટ Listening, ૪ યુનિટ Speaking, ૨ યુનિટ Reading અને ૨ યુનિટ Writingના છે.

આ વર્ષ ૨૦૨૩-૨૪માં આ પ્રોજેક્ટની શરૂઆત ૨ નવેમ્બર ૨૦૨૩થી શરૂ કરવામાં આવી હતી. તેમાં સામેલ શિક્ષકોને પણ તાલીમ આપવા માટે આ પ્રોજેક્ટ દ્વારા અવારનવાર ટ્રેનિંગ તેમજ ઝૂમ મિટિંગનું આયોજન કરવામાં આવે છે. શાળા તેમજ વિદ્યાર્થીઓ અને શિક્ષકોને પ્રોત્સાહન મળે તે હેતુસર MGUA કમિટી દ્વારા શ્રી ભાવિનભાઈને visitor તરીકે મોકલવામાં આવે છે. જે અવારનવાર આ પ્રોજેક્ટના વર્ગાની મુલાકાત લઈ વિદ્યાર્થીઓની હાજરી, નિયમિતતા, તેમની રસરૂચિ તેમજ સુધારણા અને શિક્ષકોની ટીચિંગ મેથડ વગેરે નિહાળી સમગ્ર મૂલ્યાંકન કરે છે. વળી, તેમાં જરૂર હોય તો સુધારા વધારા કરવાની તેમજ સારા દેખાવ માટે પ્રોત્સાહન પણ કરે છે.

તા.૬-૧-૨૦૨૪ મંગળવારે નિરંજન ભગત

મેમોરિયલ ટ્રસ્ટના આશરે ૧૦ ટ્રસ્ટીશ્રીઓએ આપણી સંસ્થાની અને આપણા MGUA ના વર્ગાની મુલાકાત લીધી હતી. તેમાં શ્રી પ્રફુલભાઈ અનુભાઈ, શ્રી શૈલેષભાઈ પારેખ, શ્રી મિથુનભાઈ ખાડવાલા, શ્રી ભરતભાઈ મેવાડિયા, શ્રી યતીનભાઈ માવાણી જેવા મહાનુભાવોએ હાજરી આપી હતી. તથા આપણા ટ્રસ્ટી શ્રી જ્યોતિન્દ્રભાઈ દવે તથા સંસ્થાના વ્યવસ્થાપક શ્રી કલ્પેશભાઈ પટેલે પણ હાજરી આપી હતી. આ સાથે ૧ કલાકના સમગ્ર પિરિયડનું નિરીક્ષણ કરવામાં આવ્યું હતું.

નિરીક્ષણ દરમિયાન વિદ્યાર્થીઓની નિયમિતતા, હાજરી, અંગ્રેજ ભાષા શીખવાની તેમની ધગશ, ઉત્સાહ અને આનંદની તેમજો નોંધ લીધી હતી. સંપૂર્ણ શિસ્ત સાથે ઉત્સાહથી અંગ્રેજ શીખતા બાળકોને જોઈને તેમને ખૂબ આનંદ થયો હતો. આમ, આ પ્રોજેક્ટ દ્વારા તેમજ નવીન પદ્ધતિ દ્વારા અંગ્રેજ ભાષા શીખી રહેલા બાળકોની ધગશ વધારવા આપણા આચાર્યશ્રી ભાવનાબેન ત્રિવેદીના માર્ગદર્શન અને શિક્ષક મિત્રો શ્રી દિમીબેન કિશ્ચિયન અને પ્રશાંતભાઈ પંચાલ દ્વારા બાળકોને સુંદર રીતે તાલીમ આપવામાં આવી રહી છે. તે પ્રત્યક્ષ નિહાળીને પ્રોજેક્ટના ટ્રસ્ટીશ્રીઓ, સહાયકો તથા અમારી સંસ્થાના મંત્રીશ્રી જ્યોતિન્દ્રભાઈ દવેએ ખૂબ આનંદની લાગણી અનુભવી હતી અને પ્રોત્સાહન પૂર્ણ પાડ્યું હતું.

આ પ્રોજેક્ટની સહભાગી સફળ અને ઉપયોગી રહી હતી.

પ્રશાંતભાઈ પંચાલ  
દિમીબેન

## શિક્ષણ સમાચાર

અશોકભાઈ સોમપુરા

**તંત્રી નોંધ :** “ધરશાળા” માસિકમાં શિક્ષણ સમાચાર દર મહિને નિયમિત રીતે પ્રગટ કરવામાં આવે છે. આ સમાચાર વર્તમાનપત્રો અને સામયિકોને આધારે તૈયાર થાય છે. એટલે એ દસ્તિખે જોવા વાંચકોને અમારી વિનંતી છે.

- તંત્રીઓ

### ગુજરાતના બજેટમાં શિક્ષણ :

ગુજરાત રાજ્ય દ્વારા જાહેર કરવામાં આવેલા બજેટમાં શિક્ષણ માટે નીચે મુજબની રકમની ફાળવણી કરવામાં આવી છે.

- સરકારી અને બિનસરકારી અનુદાનિત માધ્યમિક અને ઉચ્ચતર માધ્યમિક શાળાઓમાં ભાગતી દીકરીઓ માટે રૂ. ૧૨૫૦ કરોડ.
- ધોરણ ૧૧ અને ૧૨માં વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં અભ્યાસ કરતાં વિદ્યાર્થીઓ માટે રૂપિયા ૨૫૦ કરોડ.
- વિદ્યાર્થીઓને પૂરક પોષણ અને પौષ્ટિક ભોજન આપવા રૂપિયા ૧૪૦૦ કરોડ
- મેડીકલમાં અભ્યાસ કરતી ૪૫૦૦ વિદ્યાર્થીનીઓને સહાય આપવા રૂપિયા ૧૬૦ કરોડ.
- રાજ્યની સ્ટેટ યુનિવર્સિટીઓમાં વિવિધ માળખાકીય સુવિધાઓના વિકાસ માટે રૂ. ૧૦૧ કરોડ
- પીએચ.ડી. કોર્સમાં સંશોધન કરતા વિદ્યાર્થીઓને ઉચ્ચ કક્ષાના સંશોધન કરવા માટે બે હજાર વિદ્યાર્થીઓને સહાય આપવા રૂપિયા ૪૦ કરોડ.

### ગુજરાતમાં ૧૬૦૬ પ્રાથમિક શાળામાં એકજ શિક્ષક :

ગુજરાત રાજ્યમાં ૧૬૦૬ પ્રાથમિક સરકારી શાળાઓ એવી છે જેમાં નામ પૂરતો એક જ શિક્ષક છે. એક શિક્ષક હોય તેવી સૌથી વધુ પ્રાથમિક શાળાઓ છોટા ઉદ્દેશુરમાં છે. આમ રાજ્યમાં સરકારી પ્રાથમિક શાળાઓની હાલત બદલતર થઈ રહી છે. નીચેના આંકડાઓ તેની વધુ સાક્ષી પૂરેછે.

એક શિક્ષક હોય તેવી સરકારી પ્રાથમિક શાળાઓ

જિલ્લો	શાળાની સંખ્યા
છોટા ઉદ્દેશુર	૨૮૩
દેવભૂમિ દ્વારકા	૧૦૪
ભરૂચ	૧૦૨
બનાસકાંઠા	૮૭
બોટાદ	૨૮
ભાવનગર	૨૮
દાહોદ	૨૦
અરવલ્લી	૧૮
અમદાવાદ	૧૭
આણંદ	૧૬
ડાંગ	૧૦
ગાંધીનગર	૦૮

ખાનગી યુનિવર્સિટી શરૂ કરવામાં ગુજરાત પ્રથમ પણ સરકારી કોલેજોમાં ૧૦માં કમે :

કેન્દ્ર સરકારના શિક્ષણ મંત્રાલય દ્વારા ઓલ

ઈન્ડિયા સર્વે ઓફ હાઇર એજયુકેશનનો ૨૦૨૧-૨૨નો રિપોર્ટ જાહેર થયો છે. જે મુજબ ગુજરાતમાં પીએચ.ડી. સુધીના ઉચ્ચ શિક્ષણમાં ૧૭.૮૭ લાખથી વધુ વિદ્યાર્થીઓ નોંધાયા છે. એનરોલમેન્ટ રેશિયો ૨૨.૨-થી વધીને ૨૪ થયો છે. પરંતુ રેશિયામાં ગુજરાત હજી પણ ૨૩ રાજ્યોથી પાછળ છે. જ્યારે ખાનગી યુનિવર્સિટીની સંખ્યાની દિલ્લિએ ગુજરાત દેશમાં પ્રથમ છે. પરંતુ સરકારી કોલેજોની સંખ્યાની દિલ્લિએ ગુજરાત દેશમાં ૧૦માં નંબરે છે.

### સરકારી કોલેજોમાં ગુજરાત

રાજ્ય	સરકારી	કુલ
ઉત્તર પ્રદેશ	૮૨૨	૭૧૮૨
રાજ્યસ્થાન	૭૮૮	૩૫૨૧
મધ્યપ્રદેશ	૭૭૩	૨૪૬૪
કર્ણાટક	૭૦૪	૪૨૮૩
મહારાષ્ટ્ર	૫૪૨	૪૬૮૫
બિહાર	૫૪૦	૧૦૭૨
પાંચિમ બંગાળ	૫૦૦	૧૫૧૦
આસામ	૪૪૪	૫૫૩
છતીસગઢ	૪૨૨	૮૯૫
ગુજરાત	૪૨૦	૨૩૮૫

### શિક્ષણના ઉત્કર્ષ માટેની જોગવાઈ :

- પી.એ.મ. યશસ્વી શિષ્યવૃત્તિ યોજના અંતર્ગત ધોરણ ૮, ૧૦ અને પોસ્ટ મેટ્રિકના અંદાજે દસ લાખ વિદ્યાર્થીઓને શિષ્યવૃત્તિ આપવા માટે ૫૪૦ કરોડની જોગવાઈ કરવામાં આવી છે.
- જ્યારે ધોરણ ૧ થી ૧૦માં અભ્યાસ કરતા અનુસૂચિત જાતિ વિકસની જાતિના વિદ્યાર્થીઓને ગણવેશ સહાય માટે રૂપિયા ૩૪૫ કરોડની જોગવાઈ કરવામાં આવી છે.

- બિન અનામત વર્ગો માટે વિવિધ શૈક્ષણિક ધિરાણ અને સહાયની યોજનાઓ માટે ૬૦૦ કરોડની જોગવાઈ કરાઈ છે.

### પારિતોષિક એનાયત

બાળ સાહિત્ય અકાદમી અમદાવાદ અને ચિલ્ડ્રન રિસર્ચ યુનિવર્સિટી ગાંધીનગરના સંયુક્ત ઉપકર્મે બાળ સાહિત્ય અકાદમીનું રત્નમું અધિવેશન ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ, અમદાવાદ ખાતે ડૉ. હર્ષદભાઈ પટેલની અધ્યક્ષતામાં યોજવામાં આવ્યું. જેમાં બાળ સાહિત્યમાં વિવિધ પ્રકારની આઠ કેટેગરીમાં વિજેતા બાળ સાહિત્યકારોને શિલ્ડ, પ્રમાણપત્ર અને રોકડ ધનરાશથી પુરસ્કૃત કરવામાં આવ્યા. જે પૈકી હેતુલ મહેતાને તેમની બાળ લઘુનવલ “અમારે મોન્ટી જેવા થવું છે.” અને ડૉ. ઈશ્વર પરમાર પ્રથમ પુસ્તક પુરસ્કાર, તેમજ કુસુમબેન ભૂપેન્દ્રભાઈ દવે લેખિકા પુરસ્કાર એમ એક સાથે બે પારિતોષિક અર્પણ કરવામાં આવ્યા. ટૂંકાવીને....

- ઈન્ટિગ્રેટેડ B.A. B.Ed. અને B.Sc. B.Ed. કોર્સ વર્ષ ૨૦૨૫-૨૬થી બંધ કરવામાં આવશે.
- JEE મેર્ઝન : ફીમેલ ટોપર ગુજરાતમાંથી રાજકોટનો વિદ્યાર્થી સ્ટેટ ટોપર બન્યો.
- PG NEET પરીક્ષા ફીમાં ૧૮ થી ૨૨ ટકાનો ધટાડો. ઉમેદવારોને રાહત
- ગુજરાત યુનિવર્સિટીમાં ફોરેન લેન્ગવેજ માટે સ્પેશિયલ ડિપાર્ટમેન્ટ શરૂ થશે.
- છેલ્લા પાંચ વર્ષમાં ગુજરાતી બોર્ડની ધોરણ-૧૦ની પરીક્ષામાં ૧૩૨૧૧ વિદ્યાર્થી ઓછા નોંધાયા. આ વર્ષ અમદાવાદ શહેરમાંથી ૪૪૮૪૧ અને ગ્રામ્યમાંથી ૩૬૪૨૪ વિદ્યાર્થી પરીક્ષા આપશે.

બાળ વિભાગમાં બાળકોના રાગી રોકાણનો કાર્યક્રમ અને સરસ્વતી પૂજન કાર્યક્રમની બોલતી તસવીરો...  
આચાર્ય શ્રી જશુભેન અને સો શિક્ષક મિત્રોને ખૂબ ખૂબ અભિનંદન



અસારવા વિધાલયમાં યોગ શિબિરનું આયોજન થયું. કેમ્પસ ડાયરેક્ટર શ્રી દિલીપસિંહ, આચાર્ય શ્રી તૃપ્તિભેન,  
સો શિક્ષક મિત્રો અને વિદ્યાર્થીઓને ખૂબ ખૂબ અભિનંદન



## થાકે ન થાકે હો માનવી!

થાકે ન થાકે છતાં યે  
 હો માનવી ! ન લેજે વિસામો !  
 ને ઝૂઝજે એકલો બાયે  
 હો માનવી ! ન લેજે વિસામો !  
 તારે ઉલ્લંઘવાના મારગ ભુલામણા,  
 હો માનવી ! ન લેજે વિસામો !  
 હિંમત ન હારજે તું ક્યાંયે,  
 હો માનવી ! ન લેજે વિસામો !  
 જીવન ને પં થ જતાં તાપ થાક લાગશે  
 વધતી વિટભણા સહતાં તું થાકશે.  
 સહસતા સં કટ એ બધાં યે  
 હો માનવી ! ન લેજે વિસામો !  
 જાજે વટાવી તું આફિતનો ટેકરો,  
 આગે આગે હશે વણાખેડ્યા ખેતરો,  
 ખંતે ખેડે એ બધાંયે  
 હો માનવી! ન લેજે વિસામો !  
 જાંખા જગતમાં એકલો પ્રકાશજે.  
 આવે અં ધાર તેને એકલો વિદારજે  
 છોને આ આયખું હણાયે  
 હો માનવી! ન લેજે વિસામો !  
 લેજે વિસામો ન ક્યાં યે હો માનવી, દેજે વિસામો !  
 તારી હૈયા-વરખરીને છાંયે હો માનવી ! દેજે વિસામો !

- વેણીભાઈ પુરોહિત

માલિક : સરસ્વતી વિધામંડળ, સરસપુર, અમદાવાદ-૩૮૦૦૧૮. ફોન : ૨૨૬૨૦૫૩૭

મુદ્રક, પ્રકાશક અને તંત્રી : સજુભા જાલા એ શ્રી ભગવતી પ્રિન્ટર્સ,  
૭૮૭, કડિયાવાડ, સરસપુર, અમદાવાદ-૩૮૦૦૧૮. મો. ૯૮૨૫૭૫૨૪૩૭માં પ્રકાશિત કર્યું