

# પલાશ

શ્રી જવેરચંડ સેવાલી  
જિલ્લા શિક્ષણ અને તાલીમ ભવન  
સુરેન્દ્રનગર

૧૫ માર્ચ ૨૦૦૩

અંક : ૭

વર્ષ : ૧

તંત્રી : એન. જે. મકવાણ  
સહ તંત્રી : શ્રી. દી. હુંદીય  
સંપાદક : રામેટ પરિવાર, સુરેન્દ્રનગર  
તકનિક : ડૉ. કે. બોચાઈ

## સર્જકોને

- > શિક્ષકોને પ્રેરણાધીયી, વર્ગ શિક્ષણ કાર્યમાં ઉપયોગી બને તેવા મૌલિક, સરળ ભાષામાં અભ્યાસપૂર્વી, અનુભવજન્ય, ઢ્ણકા લેખો આપકાર્ય છે.
- > બાળક, શાળા કે શિક્ષણ કેન્દ્રી વાર્તામો - બાળ કાવ્યો, પ્રસંગકથા-ઘટનામો, સ્થાનિક પર્યાવરણને અનુરૂપ લેખો આપકાર્ય છે.
- > અન્યત્ર પ્રગટ થયેલ કૃતિ ન મોકલવી,
- > લેખ પ્રકાશન અંગે પત્ર વ્યવહાર ન કરવો.
- > સામાન્યિકમાં પ્રસ્તિથ થતા વિચાર સાથે તંત્રી સહમત છે તેમ માનવું નહીં.

## મને પાંગરવા દો... — બાળક

પત્ર વ્યવહારનું સરળમું :

પ્રતિ,  
તંત્રીશી,(પલાશ)  
જિલ્લા શિક્ષણ અને તાલીમ ભવન,  
શ્રી સ્વામિનારાયણ ગુરુકૃષ્ણની સામે,  
સુરેન્દ્રનગર - ૩૬૩ ૦૦૧  
ફોન / ફેક્સ : (૦૨૭૪૨) ૨૨૩૭૧૦  
E-Mail : dietsnr@yahoo.co.in.

સારસ્વત ભાઈ - બહેનો,

## નિષ્ઠિક્યતાને બંધે રી નાખીએ ...

વસંતનું આગમન થઈ ગયું છે. હોળી - ધૂળેટીના તહેવારો પણ ઉજવાઈ ગયાં. જે રીતે વસંતમાં 'પલાશ' (કુસૂડા) ભીલે તેમ વર્ગશિક્ષણ કાર્ય દરમ્યાન શિક્ષક બાળકો સામે ભીલે. સાથે જ બાળક કુસૂડો થઈને મહોરી જાય.

જ્ઞાન અને વિજ્ઞાનના મેળ દ્વારા જ જીવનની અભિલાઘને પામી શકાય. નાદી સતત વહેતી રહે છે અને છિતાંય એ કાયમ હોય છે. નાદીમાં નિત્ય અને અનિત્ય જાણે સહજૂત્ય કરે છે. આમ, જે કંઈ પરિવર્તનશીલ છે અને અનિત્ય છે તેમાં રહેલાં નિત્યની ખોજ કરવાની છે. અને તે છે બાળકમાં રહેલી બુદ્ધિમત્તાની અભિલાઘને ઓળખવાની.

ચાશક્યે કહ્યું છે કે - ' શિક્ષકોને સમાજનો કાંતિકારી સૂર્ય છે એને જો નિષ્ઠિક્યતારૂપી ગ્રહણ લાગે તો સમાજમાં અભ્યાસાર, અનીતિ અને ડિસા જોવા મળે છે. માટે સાવધાન ! સમાજમાં આ બધાં દૂષણો ફેલાઈ જાય તે પહેલાં નિષ્ઠિક્યતારૂપી ગ્રહણને દૂર કરીને સક્રિય થઈ જા '.

સક્રિયતા અને નિષ્ઠિક્યતાનો જો આપણો લેદ પામી જઈએ તો જીવન ધ્યા થઈ જાય, ચાલો આપણે સૌ સાથે મળીને જગતને કહીએ કે... .

જોઈ શું રહ્યાં છો?  
સૌ જોડાઈ જાવ...!!!

એન. જે. મકવાણ

પ્રાચાર્ય

જિલ્લા શિક્ષણ અને તાલીમ ભવન,  
સુરેન્દ્રનગર

સિદ્ધિ માપન - ૨૦૦૩

મનોજ આર. કોરડીયા

આપણે સૌ મૂલ્યાંકનની સંકલ્પના સારી રીતે સમજીએ છીએ. ઓપચારિક અને અનૌપચારિક રીતે મૂલ્યાંકન પ્રવિષ્ટિ અમલમાં પણ મુજીએ છીએ. આ મૂલ્યાંકન સંપૂર્ણપણે વસ્તુલક્ષી અને અનાત્મલક્ષી થાય તે અતિ જરૂરી છે. આમ છતાં આપણે જ્યારે મૂલ્યાંકન કરીએ છીએ ત્યારે થોડેથો અંશે ક્યાંકે ક્યાંક આપણી અંગત માન્યતાઓ, વલણો કે પૂર્વઘણોને લીધે આત્મલક્ષીતા આવી જતી હાય છે. મૂલ્યાંકનની આ મધ્યદિને દૂર કરવા માટે શુદ્ધ વૈજ્ઞાનિક ફ્લે અને સંશોધન સ્વરૂપે મૂલ્યાંકન થાય તો તેના પરિણામો વધુ વિશ્વસનિય અને વાસ્તવિક બને. આ માટે પ્રમાણિક સિદ્ધિ કસોટીનો ઉપયોગ અનિવાર્ય બની જાય છે. સિદ્ધિ કસોટીનો ઉપયોગ કરીને મૂલ્યાંકન હાથ ધરવામાં આવે છે તેને આપણે સિદ્ધિ માપન કરીએ છીએ.

જી.સી.ઈ.આર.ટી. ગાંધીનગર દારા ધોરણ-૩ થી ઉની કુલ ૨૭ પ્રમાણિક સિદ્ધિ કસોટીઓ તૈયાર કરવામાં આવી છે. જેના આધારે અગાઉ ચુજરાત રાજ્યના તમામ જિલ્લામાં બે વાર સિદ્ધિ માપન હાથ ધરવામાં આવ્યું હતું. જેના પરિણામો 'જીવન શિક્ષણ' ના અંકોમાં જે તે વખતે પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવ્યા હતા જે આપસોની જાણમાં હો.

સિદ્ધિ માપન દારા આપણાને ત્રણ બાબતોની વાસ્તવિક જાણકારી મળે છે. પ્રથમ તો આપણા જિલ્લાની ધો-ઓ-નાં પ્રત્યેક વિષયમાં સિદ્ધિ કક્ષા કરી છે. બીજુ અન્ય જિલ્લાની સરખામણીમાં આપણા જિલ્લાની સિથતિ કરી છે અને ગીજુ પ્રત્યેક વિષયમાં કઠિન બિંહુઓ ક્યા ક્યા છે એટલે કે ઉપચારત્મક શિક્ષણ પાત્ર કષમતાઓ કરી કરી છે. આમ આ પરિણામો પરથી આપણે આપણા જિલ્લામાં સિદ્ધિ કક્ષા ઊચી લઈ જવા શું કરવું અને કઠિન બિંહુઓના સરળીકરણ માટે ડેવી પ્રયુક્તિઓથી શિક્ષણકાર્ય કરવું તેની દિશા નક્કી થઈ

શકે છે. અને એકદદરે આનાથી આપણા જિલ્લાનો સિદ્ધિ આંક આપણે ઉત્તરોત્તર ઉચ્ચો લઈ જઈ શકીએ છીએ. આ સિદ્ધિ માપનની વિભેશતાઓ અગાઉ બેવાર કરેલા હે. એપણે આપણામાં પરિણામો અને તારણો આપણી પાસે છે. એવે તેમાં કેટલો ફેરફાર થયો છે તે જાણવા માટે જી.સી.ઈ.આર.ટી.ગાંધીનગરની પ્રેરણાથી આપણા ડાયેટ દારા આપણા જિલ્લામાં ગીજાં તબક્કાનું સિદ્ધિ માપન આજ પદ્ધતિએ હાથ ધરવાનાં છીએ જે આપ સૌની જાણ સારુ. આ માટે સંશોધનમાં ખૂબજ વ્યાપક પ્રમાણમાં ઉપયોગમાં લેવાતી યાદચિંહક નમૂના પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરીને શાળાઓની પસંદગી કરવામાં આવી છે. આ પસંદગીની શાળાઓએ તેમની વાર્ષિક પરીક્ષાઓનો યોજવાની જ છે અને તેના આધારે જ વર્ગબંધી આપવાની છે. ડાયેટ દારા લેનાર સિદ્ધિ કસોટીના પરિણામો માત્ર સંશોધન અર્થે ઉપયોગમાં લેવાનાર છે. આ પરિણામો સમગ્ર જિલ્લાના ગણાશે. તેમાં કોઈ શાળાનું નામ દર્શાવવાનું હોતું જ નથી જેની સંપૂર્ણ બાહેધરી આપવામાં આવે છે. તેથી જે શાળાઓમાં આ કસોટી હાથ ધરાય તે શાળાનો પરિવાર (સ્ટાફ) આ બાબતને ધ્યાને રાખી સંપૂર્ણપણે શિંતામુક્ત બની યોગ્ય સહકાર આપે તે અતિ જરૂરી છે. આ સિદ્ધિ માપનના પરિણામો આપણને આપણા જિલ્લાનું શિક્ષણકાર્ય વધુ ને વધુ અસરકારક બનાવવામાં ખૂબજ ઉપયોગી થતું હોઈ તેની અગત્યતા અને ગંત્રિતતાને નજર સમક્ષ રાખી પરિણામોને અવસ્તવિક બનાવવનાર કોઈપણ પ્રયત્નોથી દૂર રહી યોગ્ય સહકાર આપવા નામ નિવેદન કરીએ છીએ.

વખતોવખત હાથ ધરાતા સિદ્ધિ કસોટીના આંકડાઓ કોઈપણ શિક્ષક ભાઈ-બહેનોને જાણવાની જરૂર પડે તો અતેના ડાયેટમાંથી મળી શકશે.

લિયરર. ડાયેટ-સુરેન્દ્રનગર.

## — સી. ટી. ટુડીયા

## ગાંધીતર સંસ્થા

— દાદુ રખારી

ખારા સાગરમાં મીડી વીરડી — ‘ગાંધીતર સંસ્થા’

એલાકરતો રીશ ગરાવી, મલક ગયો છે હોડી,  
જંખાના નીર ચરતી, હૈથે મીઠપ ભરતી.

ખરડીથરાનો પ્રદેશ એટલે સુરેન્દ્રનગરની જીરદ દિશાને આવેલો  
પાટડી-દ્વારા તાલુકો, આ તાલુકાનો મુખ્ય ઉદ્યોગ મીઠાનો છે. મીઠા કિંદોગમાં  
ક્રમકરતાં લોકો ‘અગરિયા’ તરીકે ઓળખાયાયછે.

ખરડી ધરતીમાં મીઠી વીરડી સમી ‘ગાંધીતર સંસ્થા’ આવેલી છે.  
પાટડી થી ફેનબાદ રોડ પર આવેલ આ સંસ્થા જાણે રસ્તામાં વિઝા ગુલાબ જેમ  
તેના કર્યાની સુવાસ ફેલાવી રહી છે. આ સંસ્થાની સ્થાપના ઈ.સ. ૧૯૮૨ માં  
કરવામાં આવી.

શ્રી નિઝુભાઈ બદેકા ‘મુખ્યાળી મા’ ના સ્વભને સાકાર કરવાનું,  
ફોય આર્ટ રેથીયે ઘટે, પ્રાથમિક શિક્ષણના જે ક્લિયો છે તે સિદ્ધ થાપ અને  
પ્રાથમિક શિક્ષણની વંચિત ભાગકોને શિક્ષણ મળે તેવી સંકલના ‘ગાંધીતર  
સંસ્થા’ની રહેલી છે.

પાટડી તાલુકાના ભગરિયા વિસ્તારના પસંદ કરેલા ૧૦ જામની  
અંદર ‘ગાંધીતર સંસ્થા’ પોતાના ‘આવલાર’ ચલાવે છે. જામની અંદર અભ્યાસ  
કરતું શાળાઓ શાળા છોડી ગયા ધોય અથવા અધ્યયેશી શાળાછોડી દીવિલ ધોય  
તેવા ભાગકોને આ સંસ્થા માર્ગદર્શન-સહકાર અને શિક્ષણ આપે છે. અગરિયા  
વિસ્તારના તમામ ભાગકો પ્રાથમિક શિક્ષણની વંચિત રહીન જવા પામે તેનું પૂર્ણ  
થાને આપવામાં આવેછે.

‘ગાંધીતર સંસ્થા’ દ્વારા ‘ગુરુપુર્વિમા’નો શુરૂંદના કર્યક્રમ દર  
વર્ષ પોજવામાં આવે છે. આ કર્યક્રમમાં પાટડી તાલુકાના તમામ પ્રાથમિક  
શાળાના આચાર્યશ્રીઓનો સ્નેહિતિલન કાર્યક્રમ રાખવામાં આવે છે,  
આચાર્યશ્રીઓને સન્માનવામાં આવે છે. આ કર્યક્રમાં શ્રી નિલિન પંડિત સાહેબ  
(નિયામક, શ્રી. સી. ડી. આર. ટી., ગાંધીનગર) પણ ઉપસ્થિત રહેલ હતાં.

દરવર્ષ ઉજવાતા ગુરુપુર્વિમાના કર્યક્રમ ઉપરાંત દરેક શાળામાં  
બાળમેળાનું આપોજન, પાંઠ ઉત્સવ, બાળ નાટ્ય મહોસુસ, રાધ્રીય પર  
૧૫મી અભોષસ્ટ તથા રફ્ઝી જાન્યુઆરી, શ્રી નિઝુભાઈ બદેકા ‘મુખ્યાળી મા’ ના  
જન્મદિન નિમિતે પોતાનો ‘બાળદિન’ વિજેતે જેવા કર્યક્રમો સમયાંતરે  
પોજવામાં આવે છે. ઉપરોક્ત તમામ કર્યક્રમોં પાટડી તાલુકાની તમામ

શાળાના ભાગકો-શિક્ષકોભાગ લેછે.

ભૂંકપણી બોગ બનેલ આ પાટડી તાલુકાની પ્રા.શાળાઓના  
નવનિર્માણમાં ‘ગાંધીતર સંસ્થા’ને ઉત્તમ ક્રમગીરી તથા સહકાર આપેલ  
છે. આ સંસ્થા અંતર્ગત કન્યા શાળા-બજારા, કન્યા શળા-જીજુલાદા,  
પ્રા.શાળા-ઓડુ, સલી અને મોતીબાઈ કન્યાશાળા - પાટડી નવનિર્મિત  
થયેલ છે. આ તમામ શાળાઓના સુંદર નિર્માણ તથા તમામ પ્રકારની  
ભૌતિક સુવિધાઓ પૂરી પાડેલ છે.

‘ગાંધીતર સંસ્થા’નો મુખ્ય હેતુ અગરિયા વિસ્તારના જે ભાગકોના વાલીઓ રોકી-રોટી માટે સ્થળાંતર કરી ગયાં છે તેમના ભાગકો  
પ્રાથમિક-માધ્યમિક શિક્ષણથી વંચિત રહી જવા ન પામે તેના પર ખાસ  
ધ્યાન આપવામાં આવે છે. પાટડી તાલુકાના તમામ મંડળો, મરંસો સાથે  
વિવિધ પ્રકારના કાર્યક્રમો યોજીને લોકોજાગૃતિના કાર્યક્રમો યોજવામાં આવે  
છે.

પાટડી તાલુકાના પ્રતિભાશાળી શિક્ષકોનું મંડળ આ સંસ્થામાં  
ક્રમ કરતા ભાળમિત્ર શિક્ષકોને યોગ્ય શિક્ષકો મળે તે માટે તેમજ નિઝુભાઈ  
બદેકા સાહિત્ય અકાદમી વિભાગ માટે યોગ્ય સાહિત્યનું સર્જન કરવું,  
શૈક્ષણિક રમકડાં બનાવવા તથા પ્રાથમિક શિક્ષકોને કોઈ આગામી ખેડાજ  
કરવું હોયતો આવા શિક્ષકોને સંપૂર્ણ આર્થિક સહકાર આસંસ્થા આપેછે.

‘ગાંધીતર સંસ્થા’ના કો. એડી. તરીકે શ્રી પ્રાંતાંધીર રાયલ  
ફરજ બજારે છે. શ્રી પ્રતિબેન, શ્રી શીતલબેન વિજેતે સંસ્થાના સહકારકર  
તરીકે ઉમદા કામગીરી કરી રહ્યાં છે. ‘ગાંધીતર સંસ્થા’નો કેમ્પસ  
દેલોપમેન્ટ શ્રી સંજયાભાઈ પંચાલ સંલાલી રહ્યા છે. આ નપાલિયા  
મલકમાં શ્રદ્ધાના કીજાળાવાવાપેતર કરનાર શ્રી સુખદેવમાર્ફ પટેલ ‘ભાઈ’  
તથા તેમની ટીમને સો સો સલામ!!!

યાલો... આપણે પણ ‘ગાંધીતર સંસ્થા’ની મુલાકાત લઈને  
તેમની ક્રમગીરી નિષ્ઠાળીને અનુભાવાની, તેમની પોઠધાબડીની.

સરનામું : ‘ગાંધીતર સંસ્થા’ પાટડી. કિ.સુરેન્દ્રનગર

ફોન : ૨૨૭૮૮૮૬ (૮૫-૨૭૫૮)

— આચાર્ય, પ્રા.શાળા-સલી (પાટડી)  
— લેક્ચરર, ડાયેટ-સુરેન્દ્રનગર.

## તરुણોની જાતીય જ્ઞાનસા

— નિવેશ કાપડિયા

તરુણોને બધા જ વિષયો શીખવવા આજના મા-બાપ ઈચ્છા રાખે છે. પણ બધા જ વિષયો કેટલી અને તેથી વધુ અગત્ય ધરાવતું જાતીય જ્ઞાન તરુણને આપવા અંગેના વિચારો રજૂ કરવા અંગે મા-બાપ માનતાં નથી. તે માને છે કે આંદું જ્ઞાન આપાય જ નહિં, નદીતર એમનું માનસ કલુષિત થઈ જાય.

તરુણો પણ મા-બાપને પ્રશ્નો પૂછે છે કે ભાઈ ક્યાંથી આવ્યો? આવા પ્રશ્નોથી વડીલો ચમકી જાય છે. એક પ્રકારની વિમાસશ અનુભવે છે. તે વિચાર કરતાં થઈ જાય છે. આવો પ્રશ્ન કેમ પૂછ્યો? આનો શો જવાબ આપવો? જો મા-બાપ સંતોષકારક જવાબ નહીં આપે તો બાળક બહારથી ભિત્રો પાસેથી અનઅધિકૃત જવાબ મેળવવા પ્રયત્ન કરશે. મા-બાપના ખોટ અને વિરોધભાસી જવાબોથી તરુણ મુઝાય છે. સસ્તા અન્ધિલ સાહિત્ય તરફ આકર્ષણ જાગરો. એટલે જાતીયતા અંગેના તરુણોના પ્રશ્નોના જવાબ તેમની વયક્ષણને ધ્યાનમાં લઈ સરળ રીતે આપવા જોઈએ.

તરુણ પૂછે કે ભાઈ ક્યાંથી આવ્યો? ત્યારે જવાબ મળે કે ધોલિયટલભાંથી ખરીદી લાવ્યા. પેટીમાંથી લાવ્યા, પરી આવીને આપી ગઈ. એમ ગપ્પાં મારવાથી ગુંઘવાશે. એના કરતાં પાલતું પ્રકૃતિઓ, પક્ષીઓના ઉદાહરણ આપીને તેમને વૈજ્ઞાનિક માહિતી આપવી જોઈએ.

ધણીવેર તરુણો પોતાની જ્ઞાનસાવૃત્તિથી ઉષેરાઈને પોતાની જનેન્દ્રિય સાથે હાથ વડે રમત કરતા જોઈએ છીએ ત્યારે મા-બાપ મુઝવણ અનુભવે છે. તરુણ માત્ર અન્ય ભાગની જેમ નાક, કાન કે આંખને અડે છે. તું તો સાવ બગડી ગયો છે કહીને ધમકાવીએ છીએ. આનાથી તેનામાં ‘અપરાહનાવના’ પેઢા થાય છે.

તરુણ હસ્તમૈયુન કરે છે તે ડિયા અવારનવાર ચાલુ રાખે છે. તરુણને આવી ટેવ હોવી એ માબાપો માટે ચિંતાનો વિષય બની જાય છે. ટેવ સુધ્યારવા મા-બાપ આ ખોટું છે. આ પાપ કહેવાય. તેનાથી બિમાર પડી જવાય. ગાંડા થઈ જવાય એવી ખોટી શિખામણ આપે છે. ધમકાવે છે. આવી ધમકી થી તેને કર લાગે છે. મન પર ગાઢ અસર

થાય છે. ચિંતા કરતો થઈ જાય છે. ખાવા-પિવાની રૂચિ પણ શુમારી દે છે. અને ચિંતાતુર બની ભવિષ્યમાં નપુંસક બની જીશે તેવું વિચારે છે.

તરુણને જો આવી ડિયાની સામાન્યતા સમજાવી ચિંતામુક્ત કરવામાં આવે તો અનેક મનોશારીરિક વિટ્બણાઓથી તે મુક્ત બને છે.

આજના પ્રચાર-પ્રસાર યુગમાં દવાની જાહેરભરો અને પ્રચાર માધ્યમોની અસર તળે આવે છે અને જાહેરાત વાંચીને અજાણતા તે માર્ગ જાય છે, ફસાય છે અને આપી જિંદગી પસ્તાય છે. તરુણોને સાચી પરિસ્થિતિનો સામાન્ય ઘાલ આપવો જ જોઈએ.

તરુણીઓ માસિક ધર્મ સમયે સુનાય છે. જે શબ્દની સાથે ‘ધર્મ’ સંકળાયેલ છે તેવી આપી કુદરતી ઘટનાને આપવા સમાજ દ્વારા ગંદી પ્રદિયા માનવામાં આવે છે. માતૃત્વનો મહિમા વારંવારથાય છે પણ તેના પૂર્વશરત સમી માસિક ધર્મ બાબતે તરુણીઓને અવશ્ય વૈજ્ઞાનિક માહિતી આપવી જોઈએ. આ સમયગાળા દરમિયાન રસોહુ, પૂજારૂમ તથા ધાર્મિક સ્થાનોમાં તેમનો પ્રવેશ નિષેધ હોય છે. ધર્મ માતાઓ તેમને એકલા રહેવાની ફરજ પાડે છે, તિરસ્કાર ભરી વાણી થી નવાજે છે. તરુણી આ નવા અનુભવથી ડઘાઈ ગેલી હોય છે. આથી તેને પ્રેમ, હુંક અને સાચી હકીકતથી વકેફ કરી આ સમયગાળા દરમિયાન શું કાળજી રાખવી અને સ્વચ્છતા બાબતે તેને ધોંય માર્ગદર્શન આપવું જોઈએ. આ બાબતે ઘરમાં માતાએ તથા શાળામાં શિક્ષિકા એ સાચી દિશા આંપવી એ પ્રાથમિક ફરજ છે.

જો મા-બાપ પોતાના તરુણ સંતાનોને જાતીયતા અંગેના કેટલાક સત્યો સમજાવે તો બાળકોની મોટા ભાગની સમસ્યાઓ, મુઝવણો આપોઆપ સમી જાય છે. તરુણમાં કેટલીક બાબતો અકારણ તેના બ્યક્ટિતત્વ વિકસામાં અવરોધરૂપ બને છે. જે નિવારી શકાય. પરિણામે યુવાનીમાં શારીરિક, માનસિક અને આરોગ્ય વિષયક માર્ગદર્શન મળતા જીવન જીવવાની અને એકબીજાને અનુરૂપ થવાનું શીખી લેછે. (અનુ. ૫ ઉપર)

## વિકલાંગ બાળકો પ્રત્યે કેવો વ્યવહાર રાખશો ?

— બી. પી. પરમાર

- \* વિકલાંગ બાળકો સાથે પ્રેમ અને હુંકથી વતો.
- \* તેને પ્રેરણ અને માર્ગદર્શન આપો.
- \* તેનામાં આભ્યાસિક્ષાસ, હિંમત અને શ્રદ્ધા વિષે તેવા પ્રયત્નો કરો.
- \* તેની સરખામણી બીજા બાળક સાથે ન કરો.
- \* તે લઘુતી ગ્રંથિથી પીડાય નહી તે રીતે વર્તન - વ્યવહાર રાખો.
- \* વિકલાંગ બાળકોના પ્રયત્નોને ઓપ્ટિયાન આપો.
- \* આ બાળકોને વર્ગમાં પ્રધામ લાઈનમાં બેસાડો.
- \* વર્જના અન્ય બાળકો આ વિદ્યાર્થીઓને હેરાન ના કરે તેનું ધ્યાન રાખો.
- \* આ બાળકો પ્રત્યે માનવીય વ્યવહાર રાખો.
- \* આ બાળકોને હર્ષશા વિનાક્રતાતથા શિષ્ટાચારથી બોલાવો. આ બાળકોને તેમના નામણી જ બોલાવો.
- \* સામાન્ય બાળક કરતાં આ બાળક ઉપર વધુ ધ્યાન આપો.
- \* વિકલાંગ બાળકોની ઉપેક્ષા, અપમાન કે અવગણના કરશો નહિ.
- \* કુમાર અને કન્યા બંને પ્રયે સમાનતાથી વતો.
- \* તેને દ્યાકે સહાનુભૂતિ નહિ પણ પ્રેમની જરૂર છે.
- \* આ વિદ્યાર્થીઓ સાથે સામાન્ય બાળકો જેવો જ વ્યવહાર કરવો.
- \* વિકલાંગ બાળકોને બોજાડુપ ન ગણો.
- \* આ બાળકોને સાહજિકતાથી સ્વીકારો.
- \* આ બાળકો તરફ અખાગમો ન કરવો જોઈએ.
- \* આ બાળકો પાસે સમજાવટાથી ઘીરેથી કામ દેતું જોઈએ.
- \* આ બાળકો સાથે આત્મીયતાઓ સંબંધ કેળવવો જોઈએ.
- \* આ બાળકો પર ગુસ્સે ન થતું જોઈએ.
- \* આ બાળકો અસહાય નથી, બિચારા નથી. તેને માતા-પિતા, કુટુંબ, શિક્ષકો, બાળકો અને સમાજની સ્વીકૃતિની ખાસ જરૂર છે.

- \* આ બાળકોને દ્યાની નહિ પરંતુ સહાનુભૂતિની, ભીખની નહિ પણ તકની, રક્ષણની નહિ તાતીમણી, રોટીની નહિ રોજગારની, ભાવુકતાની નહિ રચનાત્મક વિષ્ટિકોણની જરૂર છે.
- \* આ બાળકોને પ્રેમ, પ્રેરણ, હુંક, માર્ગદર્શન અને સમાજની સ્વીકૃતિની જરૂર છે.

લેક્ચરર, કાયેટ-સુરેન્નગર.

### ક્યાંથી હોય ?

- |                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| વસ્ત્રો થઈ ગયા ટૂંકા,    | લાજ ક્યાંથી હોય ?     |
| અનાજ થઈ ગયું હાઈબ્રિડ,   | સ્વાદ ક્યાંથી હોય ?   |
| ભોજન થઈ ગયા ડાઢાના,      | તાકાતે ક્યાંથી હોય ?  |
| નેતા થયા ખુરશીના,        | દેશ દાખ ક્યાંથી હોય ? |
| ઝૂલો થયા ખાસ્ટીકના,      | સુર્યંધ ક્યાંથી હોય ? |
| ચહેરા થયા મેકઅપના,       | ડ્રેપ ક્યાંથી હોય ?   |
| શિક્ષકો થઈ ગયા ટયુશનીયા, | વિદ્યા ક્યાંથી હોય ?  |
| પ્રોગ્રામ થયા કેબલના,    | સંસ્કાર ક્યાંથી હોય ? |
| ભક્તો થયા સ્વાર્થના,     | ભગવાન ક્યાંથી હોય ?   |

આમા વરસાદ ક્યાંથી હોય ?

સંકલન : જી.કે.મીરાઝ  
હેડકલાર્ક, કાયેટ-સુરેન્નગર

(અનુ. ૪ ચાલ)

આમ, મા-બાપ અને વડિલોએ સમજી લેતું જોઈએ કે, જિલ્લાસાને પાણું મૂળ સમજવાનું, ધૃષ્ટાની દ્રષ્ટિએ જોવાનું છોડી દેતું જોઈએ. જવાબ ન ફાયે તો કાંકટર, મનોચિકિત્સક, સેક્સોલોજીસ્ટની મદદ લઈ જવાબ આપવા પ્રયત્ન કરવો જોઈએ. નહિતર...

‘ગેરો સેકાનુમને, ગેરો સે સુના ડમને,  
કુછ ડમસે કહા હોતા, કુછ ડમસે સુના હોતા’  
પ્રોજેક્ટ લેક્ચરર, વસ્તિ શિક્ષણ એકમ,

જી.સી.ઈ.આર.ટી.યાંધીનગર  
(સાભાર : નયૂઝ લેટર જુલાઈ થી ડિસે. ૨૦૦૨)  
સંકલન : જે. જે. જોખી (કિ.લેક્ચરર)

## શરૂદોની ટૂંકાકારી

સંકલન : સી. ટી. ટુંડ્રિયા

### VACATION – વેકેશન કેમ ગાળથો ?

V	=	View good movies	- સારા ચલાયિત્રો જુઓ.
A	=	Adopt good hobbies	- સારા શોખ કેળવો.
C	=	Club activity	- સમૂહ કાર્ય કરો.
A	=	Avoid more sleeping	- વધારે પણતી જિથી દૂર રહો.
T	=	Try to know new thing	- નવું જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરો.
I	=	Interest in reading	- સારું વાંચન કરો.
O	=	Observe and enjoy nature	- કુદરતને અનુભવો અને આનંદો.
N	=	New places visit	- નવી જગ્યાઓની મુસાફરી કરો.

### INTERNET – ઈન્ટરનેટનો ઉપયોગ કરો

I = Information	- માહિતી માટે
N = New ideas	- નવા વિષયો માટે
T = Telnet	- શીખ સંદેશાવ્યવહાર માટે
E = E-mail	- પત્રાવહાર માટે
R = Research	- શોધઘોણ માટે
N = News	- સમાચાર માટે
E = Entertainment	- આનંદપ્રમોદ માટે
T = Talk (chat)	- વાતગીત માટે

### EXAM – પરીક્ષાની તૈયારી માટે

E = Evaluate subject	- વિષયનું મૂલ્યાંકન કરો.
X = 'X' on time wasting	- સમય બંગાડ ઉપર • ચોકડી મૂકો.
A = Attentive	- એકાશ્રતા કેળવો.
M = Maximum effort	- વધુમાં વધુ મહેનત કરો.

### TEACHER – શિક્ષક

T = Tactful	- ચતુર
E = Efficient	- કાર્યદક્ષ
A = Active	- પ્રવૃત્તિશીલ
C = Capable	- કાર્યક્રમ
H = Honest	- પ્રામાણિક
E = Encouraging	- પ્રોત્સાહક
R = Resourceful	- સૂજ ધરાવતા

ગુણીત ગર્ભમત  
જી થી એ સુધીના અંકો હોય તેવી બે સંખ્યા નીચે  
આપી છે.

(૧) ૮૪૨૧૬

(૨) ૮૩૫૭

આ સંખ્યાના દ્વેદી અંકોની વચ્ચે +, -, ÷, ×,  
અને ( ) કોણ પૈકીની કોઈ નિશાની એવી રીતે  
મૂકવાની છે. કે જેવી બન્ને સંખ્યાનું પરિણામ અંકોના  
સ્થાન બદલ્યાં વગર સરખું જાયે.  
(જવાબ આપતા અંકે)

– ભાઈલાલ ગુજરાત  
આચાર્ય, ન. પા. શાળા નં. ૧૨, મુરેન્દ્રનગર.

You can teach a student a  
lesson for a day ; but if you can teach  
him to learn by creating curiosity, he  
will continue the learning process as  
long as he lives.

- Clay P. Bedford

## શિક્ષકત્વ મનોવૈજ્ઞાનિક દસ્તિઓ

મનોજ આર. કોરડીયા

આપણે આપકું આસપાસની દુનિયામાં અનેક વ્યક્તિત્વોના પરિચયમાં આવીએ છીએ. તે દરેક વ્યક્તિ આપણામાં એક સરખી છાપ ઉપસાવી શકતી ન નથી. કેટલીક વ્યક્તિત્વો આપણા જીવનવિકાસનાં સબજ સંદર્ભ બની શકતી નથી. જ્યારે કેટલીક વ્યક્તિત્વો આપણા પર એક કાયમી અને અમીર છાપ છોડી જતી હોય છે. તે આજીવન આપણા વિકાસ માટેની પ્રેરણાભૂતિ સમાન બળ પૂરું પાડે છે અને આપણે આદર્શ બને છે. આમ બનવાનું કારગી તે વ્યક્તિત્વમાં રહેલું તેનું પ્રભાવશાળી અને અનોખું 'વ્યક્તિત્વ' છે. આવું વ્યક્તિત્વ તેણે વિકસાવી જાણ્યું હોય છે. તે માટે તેણે સતત પ્રયત્નશીલ રહી પૂરેપૂરી જગૃતિ સાથેના સભાન પ્રયત્નો ચાલુ રાખેલા હોય છે. આવી વ્યક્તિત્વો તેના આગવા વ્યક્તિત્વને કારગી અમર બની જતી હોય છે. આપકું સામે આવા અનેક ઉદાહરણો રહેલા છે. અહીં આપણે એક મોટી સમઝીની વાત કરી પરંતુ આજ વાતને લઈને આપણે જો શિક્ષણ જગતમાં ડોકીયું કરીએ તો ખ્યાલ આવશે કે જેમ એક વ્યક્તિ તેના 'વ્યક્તિત્વ'ને લઈને સમગ્ર જગતમાં ઉમદા છાપ છોડી જાય છે તેમ એક શિક્ષક તેના શિક્ષકત્વને લઈને સમગ્ર શિક્ષણ જગતમાં આગામું સ્થાન પ્રાપ્ત કરી શકે છે.

અહીં સવાલ એ થાય કે શુશ્રેષ્ઠ વગરનો શિક્ષક હોઈ શકે ખરો? જવાબ 'ના' માં આવે પણ આજે 'છા' પાડવી પડે તેવી સ્થિતિ સર્જાઈ છે અને માટે પ્રસ્તુત દ્વારમાં મનોવૈજ્ઞાનિક આધાર સાથે 'શિક્ષકત્વ'ની વિભાવનાને સમજાવવાનાં આ નામ પ્રયાસ માટે પ્રેરાયો છું.

જેનામાં શિક્ષકત્વ અને વ્યક્તિત્વ મોગળીને એકબીજા બળી ગયા હોય તેવા સાચો સાચ્ય શિક્ષકની લાક્ષણિકતાની વાત કરીશું. એટલે 'શિક્ષકત્વ' ખરા અર્થમાં શું છે તે સમજાઈ જશે. કહેવાયું છે કે કોઈપણ રાજ્યનો વિકાસ તેના શિક્ષકના વિકસથી વધુ ન હોઈ શકે

આવાત કદાચ આવાજ શિક્ષક માટે કહેવાઈ છે.

આવો શિક્ષક મેળવેલ શૈક્ષણિક લાયકાતનો ઉપયોગ કરીને અટકી ન જતા નૂતન આયામોને અપનાવે છે. સમયના બદલાતા પ્રવાહોની સાથે તાલમેલ કરીને ઉદ્વર્ગામી પરિવર્તનને સ્વીકારી શકે તેવું ગતિશીલ વ્યતિત્વ તે ઘરાવે છે.

બાળકને તેના પથાભૂત સ્વરૂપમાં સ્વીકારે છે. પ્રત્યેક બાળક અનોખું છે. દરેકને પોતાની આગવી લાક્ષણિકતાઓ છે. એ હીકીકતને સતત નજર સમક્ષ રાખીને પ્રત્યેક બાળકને પોતાની રીતે વિકસવાની મોકણાશ કરી આપે છે.

શિક્ષકના દૂધયમાં કોઈપણ બાળક પ્રત્યે પદ્ધતાપાતા કે પૂર્વિશેષ દોતો નથી તે પ્રત્યેક બાળક તરફ સમાન દ્વાર્થી જુએ છે: તેને છોકરો - છોકરી, સવર્જા-પણત, તેજસ્વી ધીમુ શીખનાર કે વિકલાંગ બાળકો વચ્ચે કોઈ લેદાદેખાતો નથી.

બાળકના વિશિષ્ટ વર્તન માટે હંમેશા બાળકને જવાબદાર ન ગણતા કરી પરિસ્થિતિમાં આવું વર્તન કરે છે તેની સાચી માહિતી મેળવે છે. સમસ્યાગ્રસ્ત બાળકો પ્રત્યે સહાનુભૂતિ નહીં પરંતુ પરાનુભૂતિ રાખે છે. બાળકની મુશ્કેલી જોઈ દુઃખી થવાને બદલે મુશ્કેલીનું સ્વરૂપ સમજી તેના ઉકેલ માટેના ઉપાયો વિચારે તેને પરાનુભૂતિ (Empathy) કહેવામાં આવે છે.

શિક્ષકને પોતાની જાતમાં વિશ્વાસ હોય તોજ બાળકમાં વિશ્વાસ જન્મે તેથી તે પોતાની જાતમાં અને બાળકમાં પૂરે પૂરો વિશ્વાસ રાખી ધીરજ પૂર્વક અધ્યયન-અધ્યાપન પ્રક્રિયાને અસરકારક અને સકળ બનાવવાનો પ્રયત્ન કરી શકે છે. કયારેક અધ્યયન નિપણ ન મળતા તે નિપણ મેળવવા નવા પ્રયોગો હાથ ધરે છે. પરંતુ આત્મગલાની કે નિરાશા અનુભવતા નથી.

લેક્ચરર, ડાયેટ - સુરેન્દ્રનગર

## શાળા પુસ્તકાલય

સંકલન : કારમીરાબેન મહેતા

- પુસ્તકાલય સંચાલન સમિતિ તૈયાર કરી તેમાં દરેક વિદ્યાર્થીનો સહકાર લેવો.
- પુસ્તકાલય માં અવારનવાર સારા પુસ્તકોનું પ્રદર્શન ગોડવવામાં આવો.—અઠવાઈયામાં એકાદવાર પુસ્તકાલયની ફરજીયાત મુલાકાત લેવી.
- પુસ્તકાલય અંગે વિદ્યાર્થીના વાર્તાલાપો ગોડવીને પણ પુસ્તકાલય ટેવ વિકસાવી શકાય.
- વર્ગ શિક્ષણ કાર્ય દરમ્યાન શિક્ષકો વારંવાર પુસ્તકાલયનો ઉપયોગ કરવાનું સમજાવે.
- પુસ્તકાલય દ્વારા સહ અભ્યાસિક પ્રવૃત્તિઓનું વારંવાર આયોજન કરવામાં આવો.
- વિદ્યાર્થીઓ મુક્ત રીતે સરળતાથી પુસ્તકો અંગે જાકી શકે અને જોઈ શકે એટલે કે ખુલ્લી અભરાઈમાં પુસ્તકોની ગોડવકી કરવી.
- પુસ્તકાલય પ્રવૃત્તિમાં વિદ્યાર્થીઓનો હિસ્સો જેમ કે પુસ્તકોને સિક્કા મારવા, નંબરો આપવા, કબાટમાં ગોડવવા વગેરે.
- ગ્રથયાલે અવારનવાર વિદ્યાર્થીઓ સાથે પુસ્તકો, સામયિકો અંગે અનૌપ્યારિક ચર્ચા કરી પ્રેરણા પૂરી પાડવી.
- પુસ્તકાલયમાં વિવિધ સ્પર્ધાઓ જેવી કે પુસ્તક પ્રદર્શન, વાંચનસ્પર્ધા, વક્તવ્ય સ્પર્ધા, બુલેટિનબોર્ડ સજાવટ સ્પર્ધા, વર્ગપુસ્તકાલય પ્રદર્શન સ્પર્ધા વગેરેનું આયોજન કરવું.
- પ્રાર્થના કાર્યક્રમમાં સારાં પુસ્તકોની જાણ કરવી.
- પુસ્તકની સમીક્ષાકરવી.
- અવેજી તાસમાં વાચન, લેખ વાચન, સામયિક વાચન, પુસ્તક સમીક્ષા કે લેખ સમીક્ષા કરવી.
- વર્ગબુલેટિન બોર્ડ પર સારા લેખો કે પુસ્તકનાં નામો, ચિત્રો, નોંધ, અવતરણો, વિદ્યાર્થીનો વગેરે આકર્ષક રીતે રજૂ કરવા.
- એકાદ શૈક્ષણિક પ્રોજેક્ટ છાથ ઘરવો.
- પુસ્તકાલયમાં બેસી જૂથમાં સ્વાચ્છાય રચના કરાવવી.

- વાલી સંમેલનોનું આયોજન કરી અને તેમાં પુસ્તકાલયનું મહત્વ તથા તેની જરૂરિયાતોની ચર્ચા કરો.
- વર્ષ દરમ્યાન આવત્તા સામયિકોને વર્ષને અંતે બાઈંગ કરાવવાથી તે બાઈંગ અંક એક સારા સંદર્ભપ્રાંથની ગરજ સારે છે.
- પ્રાર્થના કાર્યક્રમમાં દિન વિભેશનની ઉજવડી કરવી.

ગ્રથયાલે  
ડાયેટ - સુરેન્દ્રનગર.

‘આવો’

— શાહબુદ્દિન બાદી  
આવોને શિક્ષણ પ્રેમીઓ જોવાને ડાયેટ અમારું  
અહિ પ્રેમનું વિશાળ ઝરણું વહે છે અમારું  
અહિ મેદાનોથી દિવાલો સુધી છવાયેલ છે શિક્ષણ અમારું  
આવો ને જોવા...  
અહિ ઘડાય છે સમૂહ પ્રવૃત્તિથી જીવન અમારું  
અહિ શ્રમ સાથે અપાય છે જીવનનું ભાવું અમારું  
આવો ને જોવા...  
અહિ પ્રાર્થના સંમેલન ચાર—ચાર ભાખામાં અમારું  
આવોને માણસવા આ વિશેષતાબદ્ય વાતાવરણ અમારું  
આવો ને જોવા...  
સાત શાખાઓ રૂપી પાંખોથી બનેલ ડાયેટ તેનું સ્વનન છે અમારું  
એ કરે વિશાળ ગગનમાં વિહાર તેનું સ્વનન છે અમારું  
આવો ને જોવા...  
અહિ છે કમ્પ્યુટર—ટી.એલ.એમ.નું શિક્ષણ અમારું  
અહિ સંસ્કારથી સભર થાય છે જીવનનું ઘટતર અમારું  
આવો ને જોવા...  
જેને સમજીએ છીએ અમે સૌ અમારું  
આવી અનેક વિવિધતાથી ભરેલ છે ડાયેટ અમારું  
આવોને ને ફરી—ફરી થી જોવા ને ડાયેટ અમારું.  
આવો ને જોવા...  
દ્વિતીય વર્ષ (તાલીમાથી), ડાયેટ — સુરેન્દ્રનગર

## ચક્રીબેનનો 'Happy Birth Day' (વાતો)

-ભરતભાઈ દ્વારા

ચક્રીબેન આંખ ખોલ્યા, આ શું ? ચકારાણા  
કયાં ગાય બથઈ ગયા ? તે તો ચી.. ચી.. ચી.. કરવા  
લાગ્યા.

એટલામાં ચકાભાઈ ઉક્તા ઉક્તા આવી  
પહોંચાં...

ચક્રીબેનના શ્વાસ હેઠા બેઠાં.

ચક્રીબેન બોલ્યાં,

એય ચકારાણા કાં આજનો દિવસ ભૂલી  
ગયા કે શું ? ચકાભાઈ માથું ખંજવાળવા માંડાં. શું  
કહ્યો છો ચકી રાણી ? જરા સમજાય અમે મતો કહો !

ચક્રીબેન તો ફરી ચી.. ચી.. કરવા  
લાગ્યા... ચકાભાઈ તો મુંઝાણા.

અરે ! ચકીરાણી આમ રિસાઈ કં ગયા ?  
ચક્રીબેન છણકો કરતાં કહ્યું, રિસાઉનહી તો શું કરું  
બોલો ?

ચકાભાઈએ નજદિક જઈ વહાલથી પૂછ્યું,  
ચકીરાણી શી વાત છે ? તે તો કહો...

શું તમેય તે... આજે કઈ તારીખ છે ?  
ચકાભાઈ ફરી મુંઝાણા...

એય ચકીરાણી આપણે પક્ષીઓને તે વળી  
તારીખ કેવી અને વાર કેવો ?

ચક્રીબેન તો ફરી છણકો કરી ચી.. ચી..  
કરવા લાગ્યા... અને પાંખો ફફડાવી માળાની  
આસપાસ ઉકવા લાગ્યા.

ચકાભાઈએ હરિભાઈના ઘરમાં જઈ  
તારીખ જોઈલીધી, અને આવીને કહ્યું...

મારી ચકીરાણી આજે તો ર૧ જાન્યુઆરી  
છે ! કેમ શું છે ? બોલો ?

ચક્રીબેનનું મો પડી ગયું... પણ ચકાભાઈ  
તો કાંઈન સમજયા, એ તો વળી પાછા ઉક્યા...

ચક્રીબેન ઉદાસ થઈ જાડ નીચે જોયું તો ત્યાં

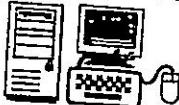
રિધિબેનને આવતા જોયા. હાથમાં ચોકલેટ  
ગજાતાં, રિધિબેનને જોઈ ચક્રીબેન બોલ્યા,  
રિધિબેન... આ ચોકલેટ જેવું હાથમાં શું છે ?

રિધિબેનને ચક્રીબેન સાથે વાત  
કરવાની મજા પડી. તે બોલ્યાં, 'આજે તો  
હરિભાઈનો જન્મદિવસ હતો એટલે સ્કૂલમાં  
ચોકલેટ વહેચેલી, ચક્રીબેનનો રડવા જેવા થઈ  
ગયા...'

ચકીરાણી બોલ્યા - 'શતમૂ જીવો  
શરદ... 'ધારું જીવો મારા વાલા ચકીરાણી.

રિધિબેન પણ ચક્રીબેનને Happy  
Birth Day કહ્યાં. ચકાભાઈ બોલ્યા, "જૂઓ  
રિધિબેન તમારા ભાઈનો પણ આજે જમાદિન  
છે ને ! તમે પણ મારી જેમ ભાઈનો જન્મદિવસ  
ઊજવજો. જન્મદિવસે ડિસ્કો, પાર્ટી, કેક,  
હોકારા-પદકારાનહી, તેની બદલે ફૂલ-કુદ્દી  
પૂજા કરાય, દિવા કરાય, પ્રસાદ ખવાય;  
વડીલોને વંદન કરાય અને મંદિરે જઈ દર્શન  
કરાય. ત્યારે જ સાચો ભારતીય Happy Birth  
Day 'ઉજવ્યો' ગણાય. ખરું ને ? ચકીરાણી ?  
ચક્રીબેન તો ફૂલાતાં ફૂલાતાં ચી.. ચી.. કરવા  
લાગ્યા અને બોલ્યા, ચાલો ચકારાણા મંદિરે  
જઈએ. ચકાભાઈ બોલ્યા, ચાલો.. ચાલો.. બને  
પાંખો ફફડાવી મંદિર તરફ ઉક્યા. નીચે  
રિધિબેન ચકાભાઈ એ ચક્રીબેનને જોતા રહ્યાં  
ત્યાં તો જાડ પરથી ફૂલની પાંડિયોને કંક  
રિધિબેનને માથે ખર્યા. રિધિબેનને તો બહુ જ  
ગમ્યું અને મનોમન નક્કી કર્યું કે મારો જન્મ... સુ  
તો હું આવી રીતે જ ઉજવીશ.

મૈત્રી અધ્યાપન મંદિર - સુરેન્દ્રનગર.



## કોમ્પ્યુટર શીખવું છે ?

ડી. કે. ગોસાઈ

ફેલ્લુઆરીના અંકમાં આપણે કોમ્પ્યુટરની વિવિધ મેમરી વિશે માહિતી મેળવી હવે આપણે બાકી રહેલ મેમરી વિશે માહિતી મેળવીશું.

સેકન્ડરી મેમરી :-

(૨) ફલોપી ડિસ્ક (FLOPPY DISK) :- એક કોમ્પ્યુટરમાં રહેલ માહિતી બીજા કોમ્પ્યુટરમાં લઈ જવા માટે સુખ્યતે ફલોપી ડિસ્કનો ઉપયોગ થાય છે. તેના કદ અને આકાર પ્રમાણે તે ફલોપીને દાખલ કરવા માટે કોમ્પ્યુટરમાં જગ્યા બનાવેલ હોય છે, જેને ફલોપી ફ્રાઇચ કહેવામાં આવે છે. (જેમ સંગીત સાંભળવા માટે કેસેટ ટેપરેકાર આવે છે જેમાં રેકોર્ડર તે એક જાતની ફ્રાઇચ છે તથા કેસેટ કે જે તેમનું મિડિયમ છે.) આમ માહિતીને તેમની ક્ષમતાના આધારે લાંબા સમય માટે સંગ્રહ કરવા માટે તેમજ ડેટા એક જગ્યાએથી બીજી જગ્યાએ લઈ જવા માટે ફલોપી વપરાય છે. ફલોપીની સંગ્રહ ક્ષમતા 1.2 MB કે 1.44 MB છે.

(૩) સી.ડી. રોમ (CD-ROM) (કોમ્પેક્ટ ડિસ્ક) : ઉપર જગ્યાવેલ હાઈ ડિસ્ક તથા ફલોપીની મર્યાદા એ છે કે હાઈ ડિસ્કએ સી.ડી.યુ.ની અંદર અને સ્થાયી હોય છે. તેની સગ્રહ શક્તિ વધારે છે પરંતુ હાઈ ડિસ્કને એક જગ્યાએથી બીજી જગ્યાએ લઈ જવી હિતાવહ નથી. જગ્યારે ફલોપી ડિસ્કની સંગ્રહ ક્ષમતા ખૂલ જ ઓછી હોવાથી વધારે માહિતી એક કોમ્પ્યુટરમાંથી બીજા કોમ્પ્યુટરમાં લઈ જવામાં મુશ્કેલી પડે છે. તેથી એક નવો અને અસરકારક રસ્તો શોધાયો અને તે છે કોમ્પેક્ટ ડિસ્કનો તે એક સાથે ઘણા બધાં પુસ્તકો જેટલી માહિતીને સંગ્રહ કરવાની ક્ષમતા ધરાવે છે. જે કોમ્પ્યુટરમાં હાઈ ડિસ્કની ફ્રાઇચ C: હોય છે તે કોમ્પ્યુટરની CD-ROMની ફ્રાઇચ D: હોય છે.

CD ની માહિતીને ROM પ્રકારની ગજાવામાં આવે છે કારણ કે CD માં રહેલી માહિતી માત્ર જોઈ શકાય; ઉપયોગ કરી શકાય છે. પરંતુ CD માં માહિતી લખી શકતી નથી. તેમાં લખવા માટે સી.ડી. રાઈટરની જરૂરીયાત રહેછે.

(કમશઃ)

## કવિતા

સંક્ષિપ્ત : ડી.કે.ગોસાઈ

WWW ની ભાષા બધે બોલાય છે,  
કેમ છો ? એ Website પર હવે પૂછાય છે.  
લાગડીની માંગ છે કે થાય પળમાં Entry ,  
Memoryના પણ બધું કચાં ચાહેલું સંઘરાય છે.  
ખોટ આંખોમાં હરી કે દોષ કોઈ Screen નો ,  
મૂકી નવી Floppy ને ઝાંખું મને દેખાય છે.

Page Up પર જાય નજરો યાદ તારી આવ  
ટેરવા તાં Page Down રૂપરૂપ લલચાય છે.  
થાય છે ઈચ્છા સ્મરણ સંધળાંથે ભૂસી નાંખું પણ ,  
આંગળી Delite પર પહોંચીને થંભી જાય છે.  
વાંચવાને પત્રમાં છે શબ્દની ભરમાર પણ ,  
તે છીતાં E-Mail માં કોરાપણું છલકાય છે.  
વૃદ્ધિનું વર્તુણ હવે સિમિત થયું P.C. સુધી

હાથમાં Mouse રમે ત્યારે જગત સમજાય છે .  
Key હવે કોઈ દાખલો 'નાશાદ' મકતાની પળે ,  
છે સમય Escap નો , મન શિક્ષટમાં લલચાય છે.

— ગુલામ અબ્બાસ નાશાદ  
(સાભાર: ફૂલદાબ તા. ૨૬ બુધવાર ફેલ્લુ-૦૩)

હે પરમદેવ,  
બાલ દેવના હૈયામાં ઉતરી તેમના  
જીવનને સાચી રીતે સમજવાની  
શક્તિ આપો કે જેથી અમે આપના  
દૈવી સંકેત અને અટલ ન્યાયની  
પ્રસ્થિતી એમને સમજી શકીએ,  
ચાહી શકીએ અને એમની સેવા  
કરી શકીએ ...

'મેડમ મોન્ટેસોરી'

## પ્રતિભાવ

‘પલાશ’ હાથમાં છે, હાથમાં કહું એના કરતા ઝડપમાં છે. પલાશ હંમેશા વસ્તુતાગમનને વધાવે છે. એમ પલાશમાં વસ્તુત સંદેહ ગૃહસ્થ બનીને રહો. તેના શબ્દો શુષ્પતાને પામો. હા, પલાશ કુંપળોને પૂર્ણ બનવાનું માધ્યમ થાય એવી ઋજુતા કેળવે. એનો માર્ગ ‘શિવપસ્તે પન્થાન સંચુઃ’ સંદેહ બની રહો. ‘પલાશ’ માટે પલાશલંબી શુભ પલાશાભ્યર્થના – પ્રાર્થના – શ્રદ્ધા – શુભેચ્છા.

અહીં ‘પલાશ’ માટેની પંક્તિઓ ટંકારવાનું મન થઈ જાય છે.

“વસ્તુતાનું આગમન છે આ પલાશમાં,  
પ્રકૃતિએ ચીતિર્યા છે રંગ પલાશમાં.  
ચોતરફ ચાતિર્યા છે વન પલાશમાં,  
જરણાંના ઉમટયા ઉછરંગ પલાશમાં.  
સંધ્યાના ખીલ્યા છે રંગ પલાશમાં,  
ચાંદનીના જીલ્યા છે ઢંગ પલાશમાં.  
આમતો ફણગીયો હેરાય પલાશમાં,  
કાયમ ફણગીયો મુંકાય પલાશમાં.  
પ્રકાશ – જ્ઞાનનું સિમત છે આ પલાશમાં,  
સદા શબ્દોનો સૂર્યોદય રહો પલાશમાં.  
જાયેટ શિક્ષણ ઊતર્યું છે આ પલાશમાં,  
અંધક કીર્તિના કંગરાદો પલાશમાં.  
કંઈ ઉત્સાહ ઉમંગ ખુલતાં પલાશમાં,  
શિક્ષણ – સહિત્ય રૂલતાં આ પલાશમાં.  
સંમિત્રોનો શ્રમ ઊળો સદા પલાશમાં,  
અસર બની રહો એના દ્વાર, પલાશમાં”

ડૉ. એમ. વાલેરા ‘દુર્ગ’  
શિક્ષક, ગ્રા. શાળા – પલાશસ્થ (દાદા)

વિદ્યા પૈસો મેળવવા માટે ભગવાની નથી, વિદ્યા તો જીવનનું દર્શન કરવા, સુખ, શાંતિ અને સમાધાન મેળવવા તેમજ ઈશતત્ત્વ પાસે પહોંચવા માટે મેળવવાની છે.

– પાંદુરંગ આઠવલે શાસ્ત્રી ‘દાદા’

## સર્વાગાસન

આ આસનના અભ્યાસથી થાઈરોઇન ગ્રંથીનું સ્વાસ્થ્ય સારી રીતે જળવાય છે. પરિક્રામે આ આસન થાઈરોઇન દ્વારા સમગ્ર શરીરને સ્વસ્થ રાખવામાં ઉપયોગી થાય છે. તેથી તેને સર્વાગાસન કહે છે.

કેવી રીતે કરવું?

- આસન પર ચાતા સૂર્યાં. બંને પગ ભેગા રાખો. બંને હાથ શરીરની બાજુઓ અને હથેળી જ્મીન તરફ રાખો.
- બંને હાથને જરીન તરફ દબાવી બંને પગ અને નિતંબને પદ્ધુ ઉચ્ચકો. પગ માથા તરફ જરી. શરીરને વધુને વધુ ઉચ્ચ કરતા રહો. વાંસાનો ભાગ પણ ઉચ્ચો થશે.
- બંને હાથ કોણી થી વાળીને વાંસા સાથે એવી રીતે ગોઠવો કે શરીરને ટેકાડુપ બની રહે.
- બંને હાથનાં ટેકા ગોઠવ્યા પછી બંને પગને માથા તરફથી પાછા લાવો પગ આકાશની દિશામાં ઉચ્ચો આવશે. પગનાં તળીયા આકાશ તરફ આવી જરી. પગનાં આંગળાને ઉપર ખોચો. આંખો બંધ કરો. શરીર સ્થિર રાખો.
- પાછા ફરતી વખતે પહેલાં બંને પગને મસ્તક તરફ લો. પછી ધીમેથી હુલાનો ટેકો દૂર કરો ધીમે ધીમે પગને પાછા જ્મીન તરફ લો.

## ફાયદા:

- શીર્ષાસનથી પતા ફાયદા આ આસન દ્વારા મેળવી શકાય છે.
- થાઈરોઇન ગ્રંથીના સ્વાસ્થ્યને જાળવી રાખવા માટે અને તેમની કાર્યક્રમતા વધારવા માટે સર્વાગાસન અપ્રતિમ છે.
- ચહેરા પર પદતી કરચલીઓ અટકવે છે.
- અશીર્ષા અને કબજીયાત દૂર કરે છે.
- પેટ અને કમરની ચરબી ઘટાડે છે.
- સારદાળાં હની તકલીફમાં રાષ્ટ્ર આપે છે.
- લેપ્રસીની (રકતપિત) બિમારીને દૂર કરવામાં આ આસન ઉપયોગી છે.

આ આસન કોને ન કરવું :

- ઝડપ રોગના દર્દીઓ આ આસન ન કરવું.
- લોહીનું ઊચા દબાણની બિમારી હોય તેમણે આ આસન ન કરવું.
- સગર્ભાસ્ત્રીઓ આ આસન ન કરવું.

– સંકલન : કાશ્મીરાબેન મહેતા (ગંથપાલ)

संस्था समाचार

અમ.બી.પરમાર

જે. ઓમ. પટેલ

- श्री एम.आर.कोरड़ीया(लेक्चरर) R.I.E.-BHOPAL Early Child Hood Edu. Of K - Resource Person तालीम वर्गमां उपस्थित रहयां। (ता: १७ थी २१ फेब्रु. २००३)
  - श्री बी. पी. परमार(लेक्चरर) R.I.E.-BHOPAL Development Of Instruction Material and Training Of K-Resource Person ना तालीम वर्गमां उपस्थित रहयां। (ता: १७ थी २१ फेब्रु. २००३)
  - श्री. श्री. के. टी. शाह (एम. पी. शाह आर्ट्स/सायन्स कलेज-सुरेन्द्रनगर) द्वारा जिल्ला शिक्षण अने तालीम भवन - सुरेन्द्रनगरना तालीमार्थीओ समक्ष "शैक्षणिक भनोविश्वाननो शिक्षक तरीकेनी भूमिकामां उपयोग" अन्वये व्याख्यान आपवामां आयुं। (ता: १८ फेब्रु. २००३)
  - श्री गीजुबाई भराड (चेरमेन, लोकविश्वान इन्ड - राजकोट) द्वारा कायेटनी सौजन्य मुलाकात लेवामां आवी. श्री भराड साहेबे कायेटना तालीमार्थीओ समक्ष ग्रेटशास्क प्रवयन आयुं। (ता: २० फेब्रु. २००३)
  - श्री श्री. डी. कानाहासाहेब (जिल्ला शिक्षणाधिकारीशी - महेसांडा) द्वारा कायेटनी सौजन्य मुलाकात लेवामां आवी। (ता: २१ फेब्रु. २००३)
  - श्री श्री. बी. वाणीया (सि.क्लार्क, डायेट-सुरेन्द्रनगर) वय निवृत्त थता विद्याय समारंभ श्री एन. जे. मकवाणासाहेबना अध्यक्ष स्थाने घोष्यामां आयो। (ता: २८ फेब्रु. २००३)
  - सी.आर.सी.-सरला (भूमी)ना तमाम शिक्षको द्वारा कायेट - सुरेन्द्रनगर खाते सी.आर.सी.बेठकनु आयोजन करवामांआयुं। (ता: २८ फेब्रु. २००३)
  - सुरेन्द्रनगर जिल्लानी तमाम पी.टी.सी. कोलेजोना वार्षिक मायोडिक पाठनु मूल्यांकन कायेट - सुरेन्द्रनगर द्वारा करवामां आयुं। (मार्च - २००३)
  - श्री.सी.ठ.आर.टी., गांधीनगर द्वारा कायेट-सुरेन्द्रनगर स्थण पर अंतर राष्ट्रीय महिला दिननी उज्जवली निमितो "क्ला शिक्षण वर्ग" घोष्यामां आयो। आ वर्गनु संचालन श्री एन. के.रावलीया द्वारा करवामां आयुं। (ता: ८ थी ४ मार्च. २००३)
  - कायेट-सुरेन्द्रनगर द्वारा "योग शिक्षण" ना निवासी तालीम वर्गनु आयोजन करवामां आयुं। आ तालीम वर्गमां जिल्लाना तमाम सी.आर.सी.मांसी एक-एक शिक्षक उपस्थित रहयां। आ वर्गनु संचालन श्री जे. जे. जोशी द्वारा करवामां आयुं। (ता: ११ थी १४ मार्च २००३)
  - "प्रश्नपत्र रचना शिक्षण" (वार्षिक)नु कायेट - सुरेन्द्रनगर पर आयोजन करवामां आयुं। आ वर्गनु संचालन श्री सी. टी. दुर्दीया द्वारा करवामां आयुं। (ता: १४ थी १५ मार्च २००३)
  - गणित- विश्वान सशक्तिकरण निवासी तालीम वर्ग कायेट - सुरेन्द्रनगर पर योजायो। आ वर्गनु संचालन श्री पी.एम.महेता द्वारा करवामां आयुं। (ता: १५ थी १५ मार्च २००३)

二

ଶ୍ରୀମତୀ ପାତ୍ନୀଙ୍କ ମହିଳା ଉଦ୍‌ଯତ ପାଇଁ ଏହା ଅଧିକାରୀ ପାଇଁ ଆମଙ୍କ ମହିଳାଙ୍କ ପାଇଁ ଏହା ଅଧିକାରୀ ପାଇଁ ଆମଙ୍କ ମହିଳାଙ୍କ ପାଇଁ

૧૦૦ : માનુષ

ଶ୍ରୀ କର୍ଣ୍ଣାନୀ / ପ୍ରକାଶକ

O. I. G. S. Printed Matter Book-Post

۲۱۰

۲۳۴