श्री यशोपिश्यश्र श्रेन ग्रंथभाणा हाहासाहेज, लावनगर. होज: ०२७८-२४२५३२२ ३००४८४६

Shree Sudharmaswami Gyanbhandar-Umara, www.tumaragyanbhandar.com

આધુનિક વિજ્ઞાન

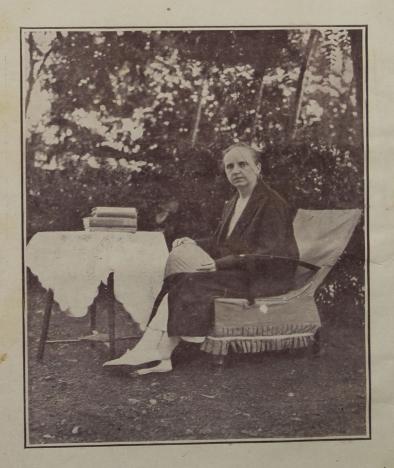
અને

જૈનધ





ડૉ. શાર્લોટ કોંઝે (સુભદાદેવી) પા એચ. ડી.



आयुनि इ विद्यान यान कैन यम

पून्य गुरुवर्ग - लार्डियों अने व्हेनों

ડૉ. ક્રોેઝેના ગુજરાતી અક્ષરાે.

આધુનિક વિજ્ઞાન અને જૈનધર્મ.

यत्र तत्र समये यथा तथा योऽसि सोऽस्यभिधया यया तया। वीतदोषकलुषः स चेद् भवान् एक एव भगवन्! नमोऽस्तु ते॥

પૂજ્ય ગુરૂવર્ગ, ભાઇઓ અને બ્હેનો

મૃનુષ્ય નિતનું એક મુખ્ય લક્ષણ જિજ્ઞાસા છે. યૂરો-પના ઉત્તમ સભ્યતાવાલા રહેવાસીઓ યા ભારત માતાના ધાર્મિક પુત્રા, અદ્વિકાના ઉષ્ણ દેશોમાં રહેનારા અસભ્ય નીગ્રા લોકો, યા ઠંડા પોલર દેશોના સાદા સંતોષી રહેન વાસીઓ–ખધાએ જિજ્ઞાસા દેવીની આરાધના કરે છે. એમાં નવીનતા શું ? એટલું નહીં, પરન્તુ જ્યારથી જુદા જુદા દેશોની પુરાણી સભ્યતા અને પુરાણા ઇતિ-હાસના સમાચારો મળે છે, ત્યારથીજ અમુ કમહાદેવીની સેવા પણ વિદ્યમાન હતી. બાઇબલના ઓલ્ડ્ ટેસ્ટ્રમેન્ત્ના ત્રંથો, જુના Norse સાહિત્યની ઘણી ચોપડીઓ, જુની થીક અને લેટિન્ ભાષામાં હેંરોડોંટસ, સ્ટ્રે**ળો** વિગેરે લેખકોઓએ લખેલા અનેક ચુંથો, વેદા, બ્રાહ્મણો, ઉપન નિષદેા, પુરાણો, મહાલારત, અવસ્ટા પહેલવી સાહિત્ય વિગેરેના જુદા જુદા ગ્રંથો તેની સાક્ષી પૂરે છે. અને છેવટે, આપણે પોતે પણ ઘણા જિજ્ઞાસ છીએ.

અને એમાં શું ખોડું ! જેટલી ફિલાંસાંફરાની શાધ ખાલ થઇ છે અને થાય છે, તેનું કારણ જિજ્ઞાસાજ છે. જિજ્ઞાસા સમસ્ત જ્ઞાન વિજ્ઞાનના પ્રારમ્લનું કારણ છે, અને જિજ્ઞાસાના કારણથીજ આપણે સમાઓ લરીએ છીએ, વક્તાઓને ઉલા કરીએ છીએ, અને વિદ્વાનોની ચરચાઓમાં ઉત્સાહ પૂર્વક લાગ લઈએ છીએ, એટલુંજ નહીં—પરન્તુ ધર્મશાસ્ત્ર—ધાર્મિક ચરચાઓ અને છેવેટે સમ્યક્જ્ઞાન અને તેથી સમ્યગ્દર્શન અને સમ્યક્ચારિત્રનો પહેલો હેતુ પણ જિજ્ઞસાજ છે.

इहोपपत्तिर्मम केन कर्मणा कुतः प्रयातन्यमितो भवादिति । विचारणा यस्य न जायते हृदि कथं स धर्मप्रवणो भविष्यति ॥

શાસ્ત્રકાર કેવું સાચું કહે છે! "કયા કર્મના કારણથી હું અહીઆં ઉત્પન્ન થયો હું? આ ભવ છોડીને કયાં જવાનો હું? જેના દિલમાં આવા વિચારો કદીબી આ-વતા નથી એવા માણસો ધર્મમાં કેમ આગળ વધી શકે?"

ુ કયા કર્મના હેતુથી હું અહીઆં ઉત્પન્ન થયા છું? આ લવ છોડીને કર્યા જવાના છું?

જે પૃથિવીમાં-જે જગતમાં ઉત્પન્ન થઈને હું જીવન વ્યતીત કરૂં છું, જે પૃથિવીને-જે જગતને હું ગમે તેવી મહેનત કરીને મારી ઇચ્છા પ્રમાણે છોડી શકતો નથી, પરન્તુ જેને-ગમે તો મારી ઇચ્છા હો યા ન હો-એક દિવસે અન્તઃકાલના વખતે, મારે છોડી દેવી પડશે—આ પૃથિવી-આ જગત્ કચી જાતનું એક સ્થાન

છે? તે ક્યારે અને કેવી રીતે ઉત્પન્ન થયું છે, અને પહેલાં શું હતું? જગતમાં આ પૃથિવીની સ્થિતિ કેવી છે? અને આ પૃથિવી–સૂર્ય–ચંદ્ર–તારાવાલા જગત્નું અંત કયાં છે?

આ પૃથિવીના **જીદી જીદી જાતના પ્રાણીએદ** કૈવી રીતે અને શા કારણથી ઉત્પન્ન થયા છે? અને તેઓનું પરસ્પર સગપણ છે કે?

આ દૂર રહેલાં સૂર્યનાં કિરણા કેવી રીતે મારી આંખની અંદર આવે છે અને આ આંખની અંદર આન્ક કાશ અને વનસ્પતિ, પક્ષી અને પશુ, ગામડાં અને પહાડો અને માતા પિતા ગુરૂજનું ઉત્તમ મુખ–આ બધી ચીજોનું પ્રતિબિંખ કેવી રીતે ઉત્પન્ન થાય છે અને કેવી રીતે આગલ વધીને આત્માના જ્ઞાનમાં આવે છે?

વીજળી અને <mark>લાહચુંખક</mark>ની ગુપ્ત શક્તિનું રહસ્ય કઈ જાતનું છે ?

આપણા આત્માની ઇચ્છા, આપણા આત્માના નિશ્ચયના કારણથી આપણા પગ ચાલવા માંડે છે, આપણે હાથ લખવા માંડે છે, આપણું શરીર હાલવા યા સ્થિર થવા માંડે છે, તે બધું કેવી રીતે થાય છે?

ાર્હેસા, અસત્ય, ચોરી, અધ્રક્ષચર્ય, લોલયુક્ત વિચારો કરીને, શબ્દો બોલીને યા કામ કરીને દરેક માણુસના મનમાં ઘૃણા અને પશ્ચાત્તાપ ઉપન્ન થાય છે અને વધારે પવિત્ર જીવનમાં આપણે વધારે શુદ્ધ આનન્દ અનુલવીએ છીએ, તેનું કારણ શું છે?

આ વિગેરે ઘણા પ્રશ્નો સંબંધી જિજ્ઞાસા રાખતાં— તેનો જવાબ મેળવવાને માટે મનુષ્ય જાતિએ કેટલી મહેનત કરી છે! ષટ્દર્શન શાસ્ત્રીઓએ અટકલ અને અનુમાન કરતાં—અને વિજ્ઞાન શાસ્ત્રીઓએ experiment અને observation દ્વારા શોધતાં શોધતાં ઘણી જીદી જીદી માન્યતાઓ—theories—સ્થાપન કરેલ છે—અસંખ્યાત વરસોથી સ્થાપન કરેલ છે અને ત્રણ ચાર હજર વરસોથી લખવામાં પણ આવેલ છે. મોટા નામન્વાલા, ઉત્તમ છુદ્ધિવાલા, ઉત્કૃષ્ટ વિચારવાલા જીદા જીદા દેશોના, જીદા જીદા કાળના માણસોએ જીદી જીદી પદ્ધતિ પ્રમાણે આ વિષયમાં જે શોધ અને જે મહેનત કરી છે, તેનું પરિણામ કેવું છે? તેના પરિણામથી પૂર્વોક્ત સર્વ માનુષીય જિજ્ઞાસાર્પી તમાની યથે-પ્લિત તૃપ્તિ થઇ છે કે નહિં, તે આપણે જેઇ શં.

આપણી વીસમીસદીની પાશ્ચાત્ય વૈદ્યકલા તથા biology ના ક્ષેત્રમાં આપણું જ્ઞાન તો જરૂર ખહુ આગળ વધ્યું છે. જન્મ મરણના વખતે માનુષીય શરીરમાં જેજે વિકારો થાય છે, તે બધા સ્પષ્ટ છે. તો પણ ગર્ભમાં કેવી રીતે અને ક્યારે ચૈતન્યશક્તિયુક્ત આત્મા પેસી જાય છે:—ક્યાંથી આવે છે—યા મરણના વખતે શરીરને છોડીને ક્યાં જાય છે? આ વાસ્તવિક પ્રશ્નોનો જવાબ હજુ કોઈ વૈદ્યે, કોઈ ડૉક્ટરે, કોઈ

biology વેત્તાએ નથી આપ્યો. આ રહસ્યની ગંસીરતા અસીમ, અનન્ત જેવી હજુ લાગે છે. આત્માનું રહસ્ય આવું અગ્રાહ્ય હુજુ લાગે છે કે તે સંબંધી Wilhelm Wundt, એક મીટા જરમન ફિલોસોફરે એ માન્યતા ઉચ્ચારી છે કે-જેવી રીતે પવન એક ગ્રાહ્ય ચીજ નહીં, પરન્ત હવાના movement નું પરિણામ છે, તેવી રીતે આત્મા પણ કંઈ ગ્રાહ્ય ચીજ નથી, પરન્તુ મગજની activity જે ક્ષણે ક્ષણે થાય છે, તેનો સરવાલોજ છે, તેનું sum total છે-અસ, એટલે કે-જ્યારે મરણ પછી મગજ અગડી જાય છે અને તેની activity-તેનું કામ-અંધ થાય છે, ત્યારે આત્માનો પણ નાશ થાય છે. તેનો સ્પષ્ટ અર્થ તે છે કે-સ્વર્ગ નરક વિગેરેની વાતો એ દંત-કથાઓ છે. અને આત્માની નિત્યતા એક શશશૃંગ, એક ખપુષ્પ છે કે જે આલકોને શાંત કરવાને માટે યા eschatogical શોધ કરવાને માટેજ કદાચ કામમાં આવે છે.

આ પૃથિવી સંબંધી ભૂગોળવિદ્યા, geology-એટલે ભૂસ્તરવિદ્યા-palaeontology વિગેરે શાસ્ત્રના વિદ્વાનોએ ઘણી શોધ કરી છે, અને પૃથિવીના જીદા જીદા થરોમાં જે જતના પત્થર, કાંકરા, ધાતુ વિગેરે, તથા જે જતનાં પ્રાણીઓનાં હાડકાં યા શિલીભૂત બીજ અવશિષ્ટ ભાગો યા વનસ્પતિના petrifactions મલે છે, તે ઉપરથી અનુમાન ઉચ્ચાર્યું છે કે-"ક્રોડો વરસ પહેલાં આ પૃથિવી આપણા સૂર્ય જેવો ઉષ્ણતા અને સ્વરોશનીવાલો એક તારો હતો, જેમાં પત્થર અને ધાતુ હજુ liquid

યા gaseous સ્થિતિમાં રહેલાં હતાં અને કંઈ પણ છવો-ત્પત્તિ હજુ નહીં થઈ હતી. ધીમે ધીમે ઉષ્ણતાં ઓછી થતાં અનેક વિકારપૂર્વક સ્થિરતા થઈ, અને એકસ્ક્રંધ• વાલા એકેન્દ્રિય સૂક્ષ્મ જીવો ઉત્પન્ન થયા. આ જીવોના propagation અને evolution દ્વારા વધારે ઉચી જાતના જીવો ઉત્પન્ન થયા છે. એટલે એક બાજામાં વનસ્પતિ અને બીજ ખાજુમાં કીડા, કીડાથી માછલી, માછલીથી મગર વિગેરે એમ સિંહ, વાઘ, વાંદરા સુધી **અધી જાતના પ્રાણીઓ, અને, સૌથી છેલાં–વાંદરાથી** મનુષ્યો ઉત્પન્ન થયા છે. આ Darwin ની પ્રસિદ્ધ theory છે. આ theory નો આધાર એ છે કે–પૃથિવીના નીચે ર**હે**લા થરોમાં નીચી જાતના જીવોનાં અવશિષ્ટ હાડકાં વિગેરે મલે છે, જ્યારે ઉચે રહેલા થરોમાં અનુક્રમે ઉચી અને વધારે ઉંચી જાતના જીવોનાં હાડકાં, petrifactions વિગેરે મહે છે. અને બીજું એ કે એવા જીવોના અવ-શિષ્ટ ભાગો પણ મળે છે કે જે (અને આ ખિલકુલ સાચી વાત છે)-અર્ધું માછલીનું અને અર્ધું મગરનું શરીર, યા અર્ધું માછલીનું અને અર્ધું પક્ષીનું શરીર, યા અર્ધું મગર અને અર્ધુ પક્ષીનું શરીર વિગેરે ધારણ કરે છે, અને વધારે **જેચે રહેલા થરોમાં પણ કંઈ મનુષ્ય અને કંઈ** વાંદરાનાં લક્ષણ રાખનારાં હાડકાં મહ્યાં છે.

પરન્તુ પ્રાણીઓની ગમે તે જાતિથી કોઈ નવી પ્રાણીન ઓની જાતિ ઉત્પન્ન થઈ શકે, એવું આપણે જોઈ કે અનુભવી શકતા નથી. અર્થાત્ બીલાડી, કુતરાં, ચકલી, ઘોડા વિગેરે ગમે તે પ્રાહ્માઓની અતિમાંથી બીજ બીજ બતનાં અનવરો ઉત્પન્ન થયાં હોય એવું, જયારથી આપણે કલ્પી શકીએ છીએ ત્યારથી, હજા જોવામાં નથી આવ્યું. અને આ કારણથી આજે Darwinની theory અશ્રદ્ધેય ગણાય છે. બાકી કેવી રીતે જીવરહિત પૃથિવીમાં એકદમ પોતાની મેળે પહેલી વાર એકસ્કંધવાલા જીવો ઉત્પન્ન થયા, તે સંબંધી કોણ બોલ્યું છે? હા, કોઇએ એમ જરૂર કીધું છે કે આ એક સ્કંધવાલા જીવો આ પૃથિવી અહારના એક તારામાંથી પૃથિવી ઉપર પડ્યા છે. પરંતુ તે પહેલા તારામાં કેવી રીતે ઉત્પન્ન થયા હતા? એનો કંઈ જવાય નથી.

હવે **પૃથિવીમાં જે** ઉષ્ણુતા પહેલાં વિદ્યમાન હતી અને જે ઉષ્ણુતા હજુ સૂર્યમાં વિદ્યમાન છે, તે ક્યાંથી આવી છે? અને પૃથિવી ચંદ્ર તથા થહો જો ચાલે છે તો તે ક્યા કારણથી ચાલે છે? અને rotation તથા revolution–તેની આ દ્વિધિ ગતિ શા કારણથી હજુ બંધ નથી થઈ? આ સંબંધી પણ કંઈ ઉત્તર નથી.

ખાકી, જો કે સૂર્ય ચંદ્ર તારાઓની પરિસ્થિતિ સંબંધી અહુ શોધ ચાલે છે અને ત્યાં રહેલી ઉષ્ણુતા, હવા, ધાતુઓ વિગેરે વિષયો આપણા ખગોલ વેત્તાઓને ખરા- ખર માલૂમ થયા છે, તો પણ પૃથિવી ચાલે છે અને સૂર્ય સ્થિર રહે છે કે સૂર્ય ચાલે છે અને પૃથિવી સ્થિર છે, તે સંબંધી આજે પણ નવી શંકાઓ, Kepler ની theory ની વિરુદ્ધમાં, ઉચ્ચારવામાં આવે છે.

સૂર્યનાં કિરણો કેટલા વખતમાં પૃથિવીમાં પહોંચી જાય છે, આ કિરણોની સફેદ રોશની સાત જુદા રંગ-વાલા કિરણોનું mixture છે, અને આ સાતે જાતના કિરણો સિવાય ultra-red, ultra-violet જેવાં બીજાં અદૃશ્ય કિરણો છે,—છાયા અને **દર્પણનું** પ્રતિ-બિંબ કેવી રીતે થાય છે, ઇન્દ્રધનુષ્ય કેમ ઉ_{ત્}પન્ન થાય છે, તે બધું આપણે ખરાબર જાણીએ છીએ, અને રોશનીના ગુણો અને નિયમો photographic camera, telescope, microscope, stereoscope, cinema, television વિગેરેમાં અરાઅર ઉપયોગ કરીએ છીએ. અને એ પણ જાણીએ છીએ કે જુદા રંગવાલી રોશની જુદી જાતના તરંગો વડે કરીને આગળ ચાલે છે.— પરન્તુ કયી ચીજ આગલ ચાલે છે તેની આજે પણ કોઇને ખબર નથી. કેટલાક વિદ્વાનોએ કીધું છે કે-"aether" આ નામવાળું એક પુદ્દગલ છે, તેમાં તરંગો ઉત્પન્ન થાય છે તેજ રોશની છે. પરન્ત આ તરંગો શાથી ઉત્પન્ન થાય છે, તે કોને માલૂમ? અને જે "aether" ની કલ્પના કરવામાં આવે છે, તે aether અદૃશ્ય, અતાહ્ય, સર્વવ્યાપી (એટલે જ્યાં હવા નહીં હોય, ત્યાં પણ વિદ્યમાન છે, પરમાણુઓના મધ્યમાં પણ વિદ્યમાન છે), સ્પર્શ, જીલ, નાક, કાનથી પણ અગ્રાહ્ય, ખુદ્ધિથી અને ગંમે તેવાં instrument વડે કરીને અગ્રાહ્ય, સંક્ષેપમાં કલ્પના સિવાય સર્વથા અગ્રાહ્મ એક ચીજ છે. **આવી એક** ચીજ હાેઇ શકે કે કેમ? તો પણ તેની કલ્પના કરવી જરૂરી છે. કારણ કે આ સિવાય રોશનીની પ્રકૃતિ સમજી શકાય એમ નથી.

આજ aether માં પણ ચાલનારા, પરન્તુ જુદી જાતના તરંગો, વિદ્વાનો વીજલીની વ્યાખ્યાને માટે, અને લોહચુમ્બકની પ્રકૃતિ સમજવાને માટે પણ કલ્પે છે. વીજલી અને લોહચુમ્બકમાં રહેલી શક્તિઓ-કે જેનાં નામ <mark>ઇલેંક્ડ્રીસિટી અને મેંગ્રીટિઝમ્</mark> રાખવામાં આવ્યાં છે તેને મનુષ્યોએ પોતાના ગુલામ તરીકે બનાવી છે, અને તેજ શક્તિઓ ટેંલીગ્રેંફ, ટેંલીફોન, ઇલેફટ્રિફ લાઇટ, હિનેમો મશીન, મોડરો, રેડીઓ વિગેરે અનેક જીદી જાતની વસ્તુઓમાં માણસોને માટે દિન રાત કામ કરી રહી છે. એ જુદી જાતની-પરંતુ એકજ પ્રકૃતિવાલી-શક્તિઓનું પરસ્પર સ્પર્શ થાય છે, એવી રીતે ઇર્કેક્-ટ્રિસિટી વીજલીમાં દુશ્ય અને સ્પૃશ્ય થાય છે, એમ વિદ્વાનો આજે ધારે છે. પરંતુ આ બે શક્તિઓ ક્યાંથી આવેલ છે, શા કારણથી અનેન્તવાર લેગી થવા છતાં કરીથી અને કરીથી અલગ થાય છે, તે સંબંધી આજે પણ કાેઇને ખરાખર જ્ઞાન થયું નથી,

જ્યારે આવી સ્થ્લ બાબતો સંબંધી આપણા જ્ઞાન વિજ્ઞાનના શાસ્ત્રીઓ અને ફિલોસોફરોમાં હજી એટલી શંકાઓ અને એટલું અજ્ઞાન વિદ્યમાન છે, તો પછી આપણા આત્મળળના કારણથી કેવી રીતે આપણું શરીર કામ કરે છે, એટલે મનમાં ચાલવા વિગેરેનો નિશ્ચય થયા પછી આપણા પગ ચાલવાજ માંકે છે, પશ્ચાત્તાપ અને અકૃત્યને માટે ઘૃણા કેવી રીતે અને શા માટે મનુષ્યના દિલમાં થાય છે? અને તે પશ્ચાત્તાપ વિગેરે શા માટે કોઈ મનુષ્યના દિલમાં તાલકાલ, કે કોઈ મનુષ્યના દિલમાં ઓછા વત્તા વિલગ્ય પૂર્વક થાય છે? આવા સૂક્ષ્મમાં સૂક્ષ્મ પ્રસ્તો સંબંધી આપણા psychology (માનસશાસ્ત્ર), biology વિગેરે શાસ્ત્રોના વેત્તાઓ ચૂપ ચાપ રહેન તો એમાં આશ્ચર્ય જેવું શું છે?

ઘણું જ્ઞાન આપણી પાસે છે, અને ઘણી કુદરતની શક્તિઓ આપણી સેવા કરી રહી છે—આપણી ગુલામ થઈ ને રહી છે,—તો પણ આ બધી શક્તિઓની પ્રકૃતિ હજી અચાદ્ય, આપણે માટે હજી રહસ્યમાં છે. અને જો આપણે વધારે ને વધારે અભ્યાસ અને શોધખોલ કરીએ છીએ તો આપણી આશા ઓછી ને ઓછી થાય છે કે આ બધી બાબતોમાં વધારે ગમ્ભીર જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરી શકાશે. એટલું નહીં, પરન્તુ છેવટે—વિજ્ઞાન કુશલ થઇને—આશારહિત થઇને—આપણને માલૂમ થાય કે આમાં સંપૂર્ણ જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરવું તે આ મનુષ્ય જવનમાં અશક્યજ છે. Goethe, આ પ્રસિદ્ધ German કવિએ "Doctor Faust" આ નામવાળું એક ઉત્તમ નાટક લખ્યું છે, જેમાં "આ મનુષ્ય જવનનો અર્થ શું છે?" આ પ્રશ્રુની ચરચા થાય છે. આ નાટકનો નાયક,

Dr. Faust, આ સુન્દર-જગત્પ્રસિદ્ધ-શબ્દાે બોલે

Habe nun-ach-Philosophie,
Medizin und Iuristerei,
Und leider auch Theologie
Durchaus studieret mit vieler Mueh:
Da steh ich nun, ich armer Tor,
Und bin so klug als wie zuvor.
Heisse Magister, heisse Doktor gar,
Und ziehe schon an die zehen Iahr
Herauf, herab und quer und krumm
Meine Schueler an der Nase herum
Und sehe dass wir nichts wissen koennen.
Das will mir schier das Herz verbrennen.

એટલે "philosophy, medecine, jurisprudence, theology, આ સમસ્ત જ્ઞાન વિજ્ઞાનની ચારે શાખામાં મેં ઘણો અભ્યાસ કર્યો છે, ઘણી શોધ કરી છે. શું છે તેનું પરિણામ? પહેલાં જે મારી પાસે હતું, તે ઉપરાન્ત મેં કંઈ પણ વાસ્તિવિક નવું જ્ઞાન નથી પ્રાપ્ત કર્યું. "Magister" (એટલે M. A.) અને "ડાફ્ટર," આ title મને મલ્યા છે, અને દસ એક વરસથી હું મારા શિષ્યોને પણ કઠોર અભ્યાસ કરાવું છું. તો પણ મને એજ માત્ર ખાતરી થઈ છે કે આપણે કંઈ પણ ચીજ અરાખર જાણી શકીએ એમ નથી. તેથી મારા

દિલમાં અત્યન્ત દુ:ખ ઉત્પન્ન થયું છે અને મારો આત્મા પીડાથી અળે છે."—આ તે કવિના શખ્દો છે કે જેઓ પોતે એક મોટા scientist હતા. Du Bois-Reymond, એક બીજા મોટા વિદ્વાને વિજ્ઞાનશાસ્ત્રીઓની એક વિશાળ સભામાં-નિરાશ થઇને આ પ્રસિદ્ધ શખ્દો ઉચ્ચાર્યા છે કે-"ignoramus, ignorabimus" એટલે "આપણે કંઈ પણ જાણતા નથી, અને કદીબી જાણીશું એમ પણ નથીજ"!

જે વિદ્વાન્ લોકો આમ નિરાશપણામાં રહેલા છે, તો સાધારણ શિક્ષિત લોકો-કે જેઓનું જ્ઞાન, જેઓની માન્યતાઓ તો વિદ્વાનોના જ્ઞાનનું, વિદ્વાનોની માન્યતાઓનું એક ઝાંખું પ્રતિબિંબ છે, એવા લોકોના સંબંધમાં કહેવુંજ શું ? આત્માની પૂર્વોક્ત જેવી માન્ય- તાઓ અને વ્યાખ્યાઓ સાંભળીને ઘણા ઓછા લોકો આત્માની નિસતા-અને તેથી પુષ્ય, પાપ, સ્વર્ગ, નરક, મોક્ષ વિગેરે ધાર્મિક માન્યતાઓ સંબંધી સંપૂર્ણ વિશ્વાસ રાખે, એમાં આશ્ચર્ય શું ?

Experiment, अनुभान विगेरे साधनो द्वारा प्राप्त करें हुं ज्ञान अने धर्भशास्त्रोमां बणेशी आणतोमां तो अहु विइद्धपणुं विद्यमान छे, अने धर्भशास्त्रोमां प्रइपेश अने क्ष्मशास्त्रोमां प्रइपेश अने क्षमायारा तो सर्व साधारणुना अनुसवधी हे सर्वसाधारणुना वियारोधी पणु अहु विइद्ध छे! अने ज्यारे आवीज आणतोमां शंका छे, तो पछी आ सिद्धान्तोमां पणु प्रइपेश धार्मिक

નિયમા–ધાર્મિક commandments–સંબંધી શું કેહેવું ? તેનું પાલન આત્મા અને જગત્ના કલ્યાણનો માર્ગ છે, એ કોેણ સંપૂર્ણ ખાતરી પૂર્વક સ્વીકારે ? અને જો સ્વીકા-રતા નથી તો પછી માનવું શું ? ક્યા નિયમો અને ક્યા ધર્મ પ્રમાણે જીવન કરવું ? શું છે હૈય ત્ત્રેય અને ઉપાદેય ?-જે બીજાઓએ બનાવેલા સિદ્ધાન્તો સંબંધી શંકા થાય છે– અવિશ્વાસ વર્તે છે, તો છેવટે, આપણા પાતાના દીલની **ભાવના**–આપણા પોતાના હૃદયની ઇચ્છાઓ સિવાય આ જગત્માં બીજાું શું માનનીય છે? એમ ધારીને "Erlaubt ist was gefaellt" એટલે "જે પોતાને ગમે છે તે માટે છૂટ છે" આ નિયમને ઘણા માણસોએ પોતાનું device-પોતાનો સિદ્ધાન્ત-અનાવ્યો છે. પરન્તુ તેનું પરિણામ શું છે ? સાધારણ માણસોનું દિલ શુદ્ધ નથી, એની ભાવનાઓ અને ઇચ્છાઓ ઘણે ભાગે સ્વાર્થી, હિંસાકારક, બીજાઓને માટે નુકસાનકારક, વિચિત્ર અને અનિયમિત **હોય છે, અને** બીજાઓની ભાવનાથી, બીજાઓની ઇ^રછાથી, ખીજાઓના સ્વાર્થથી ઘણેલાગે વિરુદ્ધ હોય છે. જો આજ દિલને સિદ્ધાન્તના સ્થાનમાં આરોપવામાં આવે **તો** માણસનું આખું જીવન, એટલુંજ નહીં પરન્તુ આ**ખા** સમાજ, આખા દેશ, અને આખી દુનીયાના રહેવાસીઓનું જીવન કેટલું અશુદ્ધ, કેટલું અનિયમિત અને નિત્ય ભયથી ભરેલું થાય, એના વિચાર સૌ કાઈ કરી શકે તેમ છે. આવી અવનતિ યુરાેપના જીવન<mark>માં</mark> થઇ છે કે કેમ? તે આપણે તપાસીએ.

આજકાલની-વિશેષથી European-સમાજના જીવ-નની તપાસ કરીએ છીએ તો, એ જરૂર કહેવું જોઇએ કે-પુરાણી European સભ્યતા કરતાં અને હિંદ તથા જૈનોની સભ્યતા કરતાં આજકાલની European સભ્યતા અવશ્ય પાછળ રહેલી-અવનતિ ત્તરફ ચાલનારા જેવી લાગે છે. આ વિષય સંબંધી Oswald Spengler, એક જર્મન વિદ્વાન લેખકે "Der Untergang des Abendlandes" એટલ ''પાશ્ચાત્ય દેશોની અવનતિ'' આ નામની એક ચોપડી લખેલી છે. તેમાં Oswald Spengler પણ આપણું લક્ષ્ય આ બાબત તરફ ખેંચે છે કે-આજ કાલના પાશ્ચાત્ય દેશાના રહેવાસીઓ, કે જે લાેકા civilization એટલે natural science, technic, mechanics વિગેરે ખધા જ્ઞાન વિજ્ઞાનાના જીકા જીદા ખેતરામાં અપૂર્વ ઉન્નતિના શિખર ઉપર પહોંચ્યા છે-તેજ લાેકાે– "culture" એટલે ધર્મ, morals, સંક્ષેપમાં સભ્યતાના વિષયમાં એક અદ્ધિ-તીય ઉંડી અવનતિ તરફ ચાલી રહ્યા છે. જ્યારે એશીયાના દેશોના પુત્રા-"civilization"માં પાછલ રહેવા છતાં પણ પોતાના પુરાણા "culture" ની રક્ષા હજા .ઉત્સાહ પૂર્વક અને ખાતરી પૂર્વક કરી રહેલા છે, એટય્રે પોતાના જૂના ધર્મના પાલનમાં એકાયચિત્ત રહેલા છે. ે. તે બધું ઠીક હશે, તો પણ "Erlaubt ist was gefaellt", એટલે "જે પોતાને ગમે છે તેને માટે છૂટ

છે''-આ સિદ્ધાન્ત પ્રમાણે જે માણસો આચરણ કરે છે, એવા લોકોનું moral condition અવનતિમાં પહોંચે છે અને એવા લોકોનું જીવન નિત્ય લયથી, નિત્ય લોલથી, નિત્ય અશાંતિથી લરેલું રહે છે, તો તે ન્યાય-યુક્ત જેવુંજ છે. એટલુંજ નાહેં, પરન્તુ આશ્ચર્યદાયક વાત તો એ લાગવી જોઈએ કે, જે યૂરોપના દેશોની moral અવનતિ તરફ Oswald Spengler આપણું ધ્યાન ખેંચે છે, તે અવનતિ એટલી ઉંડી તા નથીજ કે જેટલી ઉંડી હાેવી જોઇએ.

વળી આશ્ચર્યદાયક વાત એ પણ લાગવી જોઇએ કે જે લોકો પોતાના સિદ્ધાન્તોની authority સંબંધી શંકા રાખે છે, તે વિલાયતના લોકોનો સત્યપ્રેમ અને સરલતા, પ્રતિજ્ઞા પાલવામાં સ્થિરતા અને વિશ્વસનીયતા, કામકાજમાં એકા ચચિત્તતા વિગેરે ગુણા દુનિયામાં પ્રસિદ્ધ છે, (અને આ ગુણોની પ્રશંસા તો વિશેષથી હિંદુસ્થાનમાં વારંવાર સંભળાય છે).

આશ્ચર્યદાયક વાત એ પણ છે કે જે લોકો પુષ્ય પાપના શુલ અશુલ પરિણામ સંબંધી સંશય રાખે છે તેજ લોકો પરોપકાર, જીવરક્ષા અને જીવનની શુદ્ધિના સુધાર, એ વિગેરે લક્ષ્ય તરફ અદ્ભુત ઉત્સાહ ખતાવે છે અને એવાં અનેક મંડળ, અનેક society યા association સ્થાપન કરે છે કે જેમાં પ્રાણીઓની રક્ષા, દારૂપાનનો ત્યાંગ, માંસાહારના વિરમણ વિગેરે સંબંધી મેહેનત કરવામાં આવે છે. અને જેઓ માસિકો, બાષણો

દ્વારા શુદ્ધ જીવન–સીધું સાદું જીવન <mark>ખનાવવાનો ઉપદેશ</mark> અને સૂચના કરે છે!

આશ્ચર્યદાયક વાત એ પણ છે કે જે લોકોના દિલની સાચી ભાવના, પોતાના કઠોર કર્તવ્યના કામકાજમાં, આ જીવનની કૃર લડાઈની ચિંતામાં, મોજ શોખના ભોગમાં, એશારામના ક્ષણિક આનન્દમાં, અને હાસ્યરસ વાસિત ચપલ વિચારો તથા વાતોચીતોની પાછળ ઢંકાએલી રહી છે, ગુપ્ત રહે છે,–તેજ લોકોના મનમાં જૈનસિદ્ધાન્તના પાંચ માટા નિયમા તરફ ઘણા પ્રેમ વિદ્યમાન છે–અર્થાત

पंचैतानि पवित्राणि सर्वेषां धर्मचारिणाम् । अहिंसा सत्यमस्तेयं त्यागो मैथुनवर्जनम् ॥

એટલુંજ નહીં પરન્તુ આ પાંચ મોટા નિયમો આખી યૂરોપીયન society નાં સાચાં મૂલજ છે. આ પાંચ મોટા નિયમોના અતિયારનું પરિણામ, ઉત્તમ લોકોના તરફથી અત્યન્ત અપમાન અને આખા સમાજના જાહેર boycott માં આવે છે-બીજી કંઈજ નહીં.

આશ્ચર્યદાયક એ પણ વાત છે કે જે લોકો સિદ્ધા-તોમાં પ્રરૂપેલી આત્માની નિત્યતા સંબંધી ખાતરી રાખતા નથી, તેજ લોકો spiritism, occultism વિગેરેની ચરચાઓમાં વધારે ઉત્સાહ પૂર્વક ભાગ લે છે, એટલું નહીં પરન્તુ ઉત્કંઠાપૂર્વક એવા ગપ્પા પણ સાંભલે છે કે જે ગપ્પા, ઠગનારા ધૂર્તો તેઓના ગુજરી ગયેલા સગા મિત્રા વિગેરે અને તેઓના પરલોકીય જીવનના સંબંધમાં મારે છે! અને વળી આજ લોકોના મધ્યમાં એક I. I. Rousseau ઉત્પન્ન થયા છે, કે જેઓએ જૈન ધર્મમાં પણ માનેલી આત્માની સર્વ મેહરખાની અને સર્વ શુદ્ધિની પ્રરૂપણ કરી છે! આ લોકોમાં એક Leibnitz ઉત્પન્ન થયા છે, કે જેઓની જૈન સિદ્ધાન્તની સાથે અદ્દસત રીતે મળેલી માન્યતા એ છે કે-જીવ નિત્ય છે, એની આ સંસારમાં જુદી જુદી પરિસ્થિતમાં રહેલા અસંખ્યાત જીવો, જેવા કે નિગોદના, કીડાના, માછલી, પક્ષી, પશુઓના, મનુષ્યોના, દેવ અને છેવટે પરમેશ્વર-આ ખધા જીવોનો સમાવેશ થાય છે, વળી તે દરેક જીવમાં સંપૂર્ણ આનન્દ- સંપૂર્ણજ્ઞાનની સ્થિતિમાં-સિદ્ધગતિમાં પહોંચવાની શક્તિ છે.

આ બધું શું બતાવે છે ?-અમારા મોટા જર્મન કવિ Goethe નું એક સુન્દર વાક્ય છે કે

"Ein guter Mensch in seinem dunklen Drange Ist sich des rechten Weges wohl bewusst."

એટલે ''જો કોઈ સાધારણ સારો માણસ (લવ્ય) પણ હોય, એને પોતાના દિલની ગુપ્ત સાવનાથીજ કલ્યાણનો સાચો રસ્તો જરૂર માલૂમ હોયજ."

આ કથન ઉપરથી એમ લાગે છે કે અધાયે સાધારણ માણસોના હૃદયમાં વધારે ગુપ્ત રીતે–અને ઉત્તમ પુરૂષોના દિલમાં વધારે સ્પષ્ટ રીતે, ખાસ જૈન ધર્મમાં માનેલા સમ્યક્તાન–અને તેથી પણ સમ્યગ્**દર્શન અને સમ્યક્** ચારિત્ર–એટલે **સમ્યક**ત્વની ભાવનાનું એક પ્રતિ**િંખ** વિદ્યમાન છે-કે જે કોઈ વાર દૃશ્ય થાય છે અને જેનો પ્રભાવ આખી દુનિયાના સામાજિક જીવનમાં પણ સદા દેખાય છે.

એટલુંજ નહીં, પરન્તુ જે જે કિસ્ટીયન ધર્મમાં, બૌદ્ધ ધર્મમાં, હિંદુધર્મમાં, પાર્સિધર્મમાં, મુસલમાનધર્મમાં એમ ગમે તે દુનીયાના માટા ધર્મમાં ખાસ પ્રરૂપણા થાય છે-એટલે પરોપકાર અને આત્મશુદ્ધિ દ્વારા કલ્યાણ તરફ જલું-એ પ્રરૂપણા જૈન સિદ્ધાન્તમાં અદ્વિતીય વિશાલતા, અદ્વિતીય સ્થમતા, અદ્વિતીય ન્યાય અને યુક્તિ પૂર્વક તથા અદ્વિતીય સ્પષ્ટતા પૂર્વક કરવામાં આવી છે.

જૈનધર્મની આખી system એટલી સ્પષ્ટ, એટલી ન્યાયયુક્ત છે કે ગમે તેવો critical mind, ગમે તેવો મહાત્મા, તેની અંદર પ્રવેશ કરીને સંપૂર્ણ સંતોષ અને શાંતિ પામી શકે છે.

જૈન સિદ્ધાન્તમાં પ્રરૂપેલા જ્યોતિષ, પ્રમાણ, માનસ, અર્થતત્ત્વશાસ્ત્ર, પ્રકૃતિવિદ્યા, પ્રાણીવિદ્યા યા ગમે તે શાસ્ત્રમાં વિદ્વાન, સૈદ્ધાન્તિક ગાથાઓની અત્યન્ત રમણીયતામાં કવિતા-પ્રેમી, સ્યાદ્વાદ અને નયવાદના systems ની અંદર વાદી, જીવ અજીવ વિગેરે નવતત્ત્વોની વ્યાખ્યામાં ફિલોસોફર, પુરૂષાર્થ-free will-ના સિદ્ધાન્તમાં શરવીર અને અહા-દૂર માણસ, પુષ્ય પાપની વ્યાખ્યામાં યોગી અને ત્યાગી, દાન વિગેરે પરોપકારનો લાભ લેવાની સ્થાનાઓમાં લક્ષા-

ધિપતિ, તપસ્યા અને ત્યાગ કરવાના ઉપદેશમાં ગરીખ માણસ—એમ જુદા જુદા વિષયામાં જુદા જુદા લોકા પાતાના આનન્દનું મૂલ, પાતાના કલ્યાણની માર્ગદેશિકા સમજ શકે છે. જૈન ધર્મમાં પુરૂષ યા સ્ત્રી, શેઠ યા લિક્ષુ, ગૃહસ્થ યા બાખા, અધા વર્ણ આશ્રમના લોકો પોતાની માનસિક ભાવના પ્રમાણે, પોતાના કર્તવ્ય પ્રમાણે સુખ અને શાંતિ મેળવી શકે છે. ગમે તે મહારાજધિરાજ પોતાના હીરા માણેક મોતીથી જડિત સીનાના આભૂષણોની શોલામાં અને રમણીય લોગ ઉપલોગના આનન્દમાં યા પોતાના રાજ્યનીતિના કર્ત્તન વ્યોમાં મસ્ત હોય, છતાં, વસ્તુપાલની માફક, એક આદર્શ જૈન થઈ શકે, અને કોઈ ઉત્તમ સાધુધર્મને પાળનારા સાધુજ વધારે મોટા સંવેગમાં રહીને પણ, તેજ જૈન ધર્મની મર્યાદામાં પોતાનું કલ્યાણ શોધી શકે, અને પોતાના મનની શાંતિમાંજ, ત્યાગવૃત્તિમાંજ-સંતોષ સંપૂર્ણ રીતે મેળવી શકે છે.

કૃષ્ણ અને રાધા, રામ અને સીતાજ, લક્ષ્મણ અને હનુમાન, શિવ અને દુર્ગા, ઇંદ્ર અને ઇંદ્રાણી અને અધા લોકપાલો, લક્ષ્મી, સરસ્વતી, ક્ષદ્મા વિગેરે ગમે તે દેવતાઓને, તેમનામાં રહેલા ગુણોનું લક્ષ્ય કરીને, માનવા એ જૈન ધર્મથી વિરુદ્ધ નથી. ઉલદું એમ કહી શકાય કે જે કૃષ્ણજી, કાઇસ્ડ્, Zarthosht, માહમદ યા ગુરૂ Nanak ના અનુ-યાયી જૈન ધર્મને અંગીકાર કરે છે તે—તે પાતાના

ધર્મમાં વધારેજ આગળ વધી શકે છે. એટલે, જે માણસ કાઇસ્ટ્યા મોહમદના ઉપદેશ પ્રમાણે સર્વ મનુષ્યો ઉપર પ્રેમ રાખવા ઉપરાન્ત, શ્રી મહાવીર સ્વામીના ઉપદેશને અનુસરીને પશુ પક્ષી વિગેરે અધાએ પ્રાણીઓ ઉપર કૃપા ખતાવે છે,—યા જે પારસી Zarthosht ના સિદ્ધાન્ત પ્રમાણે, "humata, huhta, huvarshta" (એટલે સારો વિચાર, સારો શબ્દ સારી ક્રિયા) કરવા ઉપરાન્ત, શ્રીમહાવીરના ઉપદેશ પ્રમાણે મન વચન અને કાયાથી સારૂં કરે, સારૂં કરાવે અને સારાની અનુમોદના આપે છે, તે માણસ તો જરૂર એક વધારે ઉચી હદે પહોંચેલો કહી શકાય.

ક્રિસ્ટીયન, વૈષ્ણુવ, શૈવ, પારસી અને મુસલમાનના ધર્મમાં માનેલા નરક અને સ્વર્ગ અને તેમણે માનેલા ઇષ્ટદેવને પણ માનવાને માટે જેન સિદ્ધાન્તની ઉ-દાર દૃષ્ટિથી કંઈ પણ અડચણ નથી. પણ ધ્યાનમાં એ રાખવું જોઇએ કે-અમુક દેવની ઉચી સ્થિતિથી પણ, રાગદ્રેષ રહિત, અનન્ત સુખવાળા, અનન્ત સાનવાળા આત્માની સિદ્ધગતિ વધારે ઉચી છે-અને કે, આ સિદ્ધગતિ પ્રાપ્ત કરવી-આત્મશુદ્ધિ વડે કરીને પ્રાપ્ત કરવી-તે દેવતા, મનુષ્ય, પશુ અને બધા પ્રાણીઓને માટે આ જન્દગીનું એકજ લક્ષ્ય છે-આ જીવનનો ઉત્તમ અર્થ છે.

આવી રીતે શ્રી જૈનસિદ્ધાન્તની એાળખ <mark>બધાએ</mark> માણસાેને માટે જરૂર કલ્યાણકારક છે. કલ્યાણ- કારકજ નહીં પરન્તુ વૈજ્ઞાનિક દૃષ્ટિએ પણ મનને સંતાપદાયક છે. કારણ કે નવીનમાં નવીન શાધ- ખાલનું પરિણામ શ્રીઅર્હન્તાના સિદ્ધાન્તની સાથે ઘણે ભાગે અદ્ભુત રીતે મળે છે. જે જ્ઞાન આપણા વિદ્વાનોએ હમણાંજ નિયમિત અને સવિહિત experiments અને સૃક્ષ્મ નવીન instruments વડે કરીને પ્રાપ્ત કર્યું છે તે મહાવીર સ્વામીએ અઢી હજાર વરસ પહેલાં જાહેર કર્યું હતું.

ઉ^રચે રહેલા થરોમાં ચઢતાં ચઢતાં માલૂમ પડે છે_.કે હવા વધારે અને વધારે પાતળી અને ઠંડી હોય છે. પાણી અસંખ્યાત સૂક્ષ્મ જીવોથી ભરેલું છે કે જે ઉકા-ળવાથી યા સાકર વિગેરે નાખવાથી નિર્જીવ અને છે. વનસ્પતિ અને ધાતુ, પત્થર વિગેરે પૃથિવીકાય સજીવ– ચૈતન્ય શક્તિ યુક્ત છે. આ પૂર્વોક્ત ખાબતનાં ઉદાહરણો છે. ખાકી જેવાં રીતે આધુનિક વિજ્ઞાન વેત્તાઓ molecular combinations, molecules, atoms, eletrons–આ પુદ્દગલના લાગો માને છે, તેવીજ રીતે જૈન સિદ્ધાન્ત પ્રમાણે સ્કંધ, દેશ, પ્રદેશ અને પરમાણુ આ પુદ્દગલના વિભાગો છે. અને જેવી રીતે આજકાલના પ્રકૃતિ વિદ્યાશાસ્ત્રીઓ સ્થિતિ કારણ ભૂત "gravitation" અને રોશની વિગેરેની ગતિ સમજવા માટે "aether" આ બે રહસ્યયુક્ત, અસ્પૃશ્ય, અતોહ્ય અદૃશ્ય, સર્વવ્યાપી ચીજોની કલ્પના કરે છે, તેવીજ રીતે જૈન ધર્મમાં સ્થિતિ કારણભૂત અધર્માસ્તિકાય અને ગતિ કારણભૂત ધર્માસ્તિકાય એમ બે દ્રવ્યો માનવામાં આવે છે. અને જેવી રીતે botany અને zoology (આધુનિક વનસ્પતિશસ્ત્ર અને જંતુવિદ્યા) આવા છવો માને છે કે જેઓના શરીર-moss, lichen, algae વિગેરેના શરીર જેવા-અસંખ્યાત સૂક્ષ્મ જીવના શરીરોના સમૂહો છે, તેવીજ રીતે જૈન સિદ્ધાન્ત પણ અનન્તકાય વનસ્પતિની વ્યાખ્યા કરે છે.

જેમની પાસે અઢી હજાર વરસ પહેલાં telescope, microscope વિગેરે કંઈ પણ સાધન નહીં હતું, તેઓમાં આ વિગેરે અદ્વિતીય જ્ઞાન હતું. તો આ અરિહંત ભગવાન મહાવીરસ્વામી અને જે તીર્થંકરો એમનાથી પહેલાં વિદ્યમાન હતા, તેઓ વિદ્યાસપાત્ર ગણવાના નથી કે ?

એ તો ખરૂં છે કે જૈન સિદ્ધાન્તમાં રહેલી ઘણી માન્યતાઓ પણ નવીન સાયન્સના નિશ્ચિત જેવા પરિણામા સાથે મળતી નથી. પરન્તુ વિચાર કરવો જેઈએ કે-જે સાયન્સના પરિણામો કોઈવાર નિશ્ચિત જેવા માનવામાં આવ્યા હતા તે સંબંધી પછીથી અનેક વાર શંકાઓ ઉચ્ચારવામાં આવી છે (દા૦ તા૦ સૂર્ય સ્થિર રહેલો છે અને પૃથિવી દ્વિવિધ રીતે ચાલે છે આ Kepler ની theory-યા સંમૂર્ગ્છમ છત્રોત્પત્તિ ન થઈ શકે આ માન્યતા સંબંધી).-આષ્ટી aether ની કલ્પના

या Darwin नी theory जेवा सायन्सनी अनेड भान्यताओं contradictiones in adjectu, એટલે વંધ્યાપુત્ર, આકાશપુષ્પ जेवी લાગે છે. માટે સાયન્સની, भાન્યताओ ઉપર અતિવિશ્વાસ કેમ રાખી શકાય! આટલું કહી શકાય કે જે માન્યતાઓ macrocosm અને microcosm જગત અને મનુષ્ય સંબંધી અત્યારે માનવામાં આવે છે, તેઓનો મોટો ભાગ, જે પ્રમાણે સાયન્સ આગળ વધશે તે પ્રમાણે સમય ઉપર અદલાઈ જશે-એવી રીતે અદલાઈ જશે કે જે જૈન સિદ્ધાન્તમાં પ્રરૂપેલ સત્યોની સાથે મલશે. આ વિશ્વાસ રાખવો જોઈએ.

બીજી બાજુમાં એ પણ વિચારણીય છે કે મહાવીર સ્વામીના અર્ધમાગધી ભાષામાં લખેલા પવિત્ર શબ્દોનો કેવો અર્થ કરવાનો છે? કઈ વ્યાખ્યા ઠીક છે? આ સંબંધી જૈનવિદ્વાનોમાં ઘણી જગાઓને માટે હજા એક મતિ નથી મલી. માટે સાયન્સની અને સિદ્ધાન્તની તુલનાત્મક શોધ અને પરીક્ષા વધારે વિસ્તારથી કરી પહેલાં, આધુનિક પ્રૈલાલાજની critical પદ્ધતિઓ પ્રમાણે શ્રીસૂત્રજની શાધખાલ અને interpretation અરાખર કરવી જોઇએ. કારણ કે જેવી રીતે સોનાનું તેજ અગ્નિની પરીક્ષાથીજ વધે છે, તેવી રીતે શ્રીસ્ત્રનો મહિમા ફૈલોલોજકલ શોધની અને સાયન્સના comparison ની પરીક્ષાથીજ વધારે સ્પષ્ટતા પૂર્વક જોવામાં આવશે.

પરંતુ એવી બામતોમાં ઉતરવાની આપણને શી જરૂર? અત્યારે એટલું તો સ્પષ્ટ છે કે જૈન સિદ્ધાન્તના author ની પાસે જગત અને મનુષ્ય-macrocosm અને microcosm-સંબંધી અક્ભુત અપૂર્વ જ્ઞાન હતું, અને તેથી તેમના સિદ્ધાન્તના સંદેશ દુનીયાને પહોંચાડવા યાગ્ય છેજ.

જો કે હું તમારો જરા વધારે સમય લઉ હું તો પણ મારે એ પણ કહેવું જોઇએ કે આ સત્ય અમારા ગુરૂઓના ગુરૂજએ, જગતપૂજ્ય સ્વ. શાસ્ત્રવિશારદ જૈનાચાર્ય શ્રીવિજયધર્મસૂરિજીએ આ વીસમી-સદીમાં સૌથી પહેલાં સ્પષ્ટ રીતે ઉચ્ચાર્યું હતું, એટલે કે તેઓ સાહેએ આ ઉદ્દેશ સફલ કરવાને માટે પણ સૌથી પહેલાં મેહેનત કરી હતી. તેમણે આ સંબંધી દ્વિધ રીતે મેહેનત કરી હતી.

એટલે પહેલાં, ભારતવર્ષનાં યા યુરોપના ગમે તે મોટા જૈન વિદ્વાનાને તેઓ સાહેબ સૂચના આપવામાં, પ્રતિલિપિઓ યા ચાપડીઓ માકલાવવામાં, કહિલ્લુ વિષયામાં ભલામણ આપવામાં હુમેશાં તૈયાર રહેતા. એટલે કે જેટલી જૈનધર્મ સંબંધી વિદ્વાન ચોપડીઓ અને નિબન્ધો યુરોપમાં નહેર થયેલાં છે, તેનો મોટો ભાગ આ દીર્ઘટૃષ્ટિવાલા ઉદાર જૈનાચાર્યની મહેનતનું પરિણામ છે. ઘણા વિદ્વાન લેખકોના introductory શબ્દોથી માલૂમ થાય છે કે તેઓ આચાર્ય

શ્રીવિજયધર્મસૂરિજી યા તેઓશ્રીના શિષ્ય અને successor આચાર્ય શ્રીવિજયેન્દ્રસૂરિજીનો આભાર માને છે. એટલુંજ નહીં પરન્તુ જો હમણાં આ વિદ્વાનોના પ્રયત્નથી જર્મની વિગેરે દેશોના સાધારણ શિક્ષિત લોકોમાં, bread public માં, પણ જૈન ધર્મ સંબંધી વધારે ઉત્સાહ અને જિજ્ઞાસા ઉત્પન્ન થઇ છે અને જૈન ધર્મની ઓળખ વધારે સુલભ થઇ છે અને થાય, તો સમજવું જોઇએ કે આ પણ શ્રીવિજયધર્મસૂરિની દીર્ઘદૃષ્ટિનું ઊત્તમ કલ છે. અને આશા રાખવી જોઇએ કે તેઓશ્રીની આ ઉદાર નીતિ ચતુર્વિધ સંઘને સર્વદા અનુકરણ કરવા યોગ્ય રહેશે!

બીજાં, એવી પાઢશાળાઓ સ્થાપન કરવી કે જેમાં જૈનવિદ્વાના અને અધ્યાપેકા તૈયાર કરવામાં આવે, એ પણ વિજયધર્મસૂરિજનું લક્ષ્ય હતું. અનારસની જૈનપાઢશાળા ગુરૂદેવે સ્થાપેલી હતી. આ સંસ્થાની ઉત્તમતા પોતાના શિષ્યોના નામોથીજ માલૂમ થાય છે કે જેઓમાં પં. હરગોવિંદદાસ, પં. છેચરદાસ, પં. સુખલાલજી, પં. વેલસી લાઈ, પં. લાલચંદજી, પં. માવજી લાઈ, પં. વીરજીલાઈ, પં. અમૃતલાલ, પં. ત્રિસુવનદાસ જેવા સંખ્યાળધ ગૃહસ્થ વિદ્વાનો અને ઉપાધ્યાય શ્રી મંગલવિજયજી તથા મુનિરાજ શ્રી વિદ્યાવિજયજી જેવા વિદ્વાન્ સાધુરત્નોનાં નામો આપી શકાય. અત્યારે

ંઆ પાઠશાળા બંધ છે, એ ખરૂં છે. પરન્તુ તેના હિત-ચિંતકો તેનો પુનરદ્વાર કરે, એજ આપણે ઇચ્છીએ.

આ પ્રસંગે ગુરૂદેવે સ્થાપેલી **શિવપુરીની પા**ઠ-<mark>ેશાળાના</mark> ઉક્ષેખ કર્યા વિના હું નથી રહી શકતી. ંઆ પાઠશાળા અત્યારે પણ તેજ ગુરૂજના શિષ્યોની ્રુરક્ષામાં ગુરૂદેવના સમાધિમંદિરની છાયામાં આગળ વધે ુછે. ત્યાં શ્રીવિજયધર્મસૂરિજીની ઉદાર ભાવના cosmopolitan ભાવના—સજીવ છે. ધાર્મિક અને સંસ્કૃતજ્ઞાનના જુદા જુદા ભાગો ઉપરાન્ત વિદ્યાર્થીઓને અંગ્રેજ અને જર્મન લાષા પણ શીખવવામાં આવે છે. એટલું નહીં પરન્તુ વિલાયતથી હિંદુસ્થાનમાં આવેલા જૈનવિ-્દ્રાનો અહીયાં પણ ઉતરી **શ**કે અને જે પંડિતો અને ંવિદ્વાન્ સાધુઓ વિદ્યમાન હોય, તેઓની પાસે જૈનન્યા**ય,** જૈનતત્ત્વજ્ઞાન વિગેરે ગમે તે જૈનજ્ઞાનની જીદી જીદી શાખાઓમાં અને સંસ્કૃત, પ્રાકૃત, જૂની અને નવીન ગુજરાતી, જૂની અને નવીન હિંદી વિગેરે જૈનસાહિ-ત્યની લાષાઓમાં અભ્યાસ કરી શકે—એવી સગવડ ત્યાં છે. જેવી રીતે શાંતિનિકેતનમાં Dr. Rabindranath Tagore ની સૂચના પ્રમાણે ભારતીય અને પાશ્ચાસ culture નું exchange થાય છે, તેવી રીતે શિવપુરીમાં રહેલા ભારતીય વિદ્વાનો યા વિદ્વાર્થીઓ પણ ત્ચ્યા પ્રસંગે પાશ્ચાત્યપદ્ધતિ વિગેરે શિખવાનો લાલ લઇ ∕શકે છે અને લે છે.

શિવપુરીમાં શ્રીવિજયધર્મસૂરિજીની વિદ્વતાની ભાવના પણ સજવ છે, કારણ કે જૈનવિદ્યામાં અલ્યાસ કરાવવો અને જૈનવિદ્યામાં નવીન શોધખોલ કરનારા વિદ્વાના તૈયાર કરવા–એ તો આ પાઠશાળાનું મુખ્ય લક્ષ્ય છે.

અને શિવપુરીમાં શ્રીવિજયધર્મસૂરિજની ધર્મોત્સા-હની ભાવના પણ સજ્વ છે, કારણ કે જેઓની દ્વારા જૈનધર્મનું જ્ઞાન દુનીયામાં કેલાવી શકાય અને જૈનધર્મનો સંદેશ જગતને પહોંચાડી શકાય,—એવા અધ્યાપકા અને વક્તાઓ તૈયાર કરવા—એ તો આ પાઠશાળાનું બીજાું મોંડું લક્ષ્ય છે—કે જે લક્ષ્યને સફલ કરવાને માટે એક નિયમિત વકતૃત્વ કલાસ ચલા-વવામાં આવે છે.

એમ શિવપુરીની પાઠશાળા જરૂર એક એવું centre કહી શકાય કે જ્યાંથી જૈનધર્મનો ફેલાવો કરવા યોગ્ય ઘણો પ્રયત્ન સુવિદ્ધિત અને નિયમિત રીતે કરવામાં આવે છે. આવા એક centre તરીકે શિવપુરીનું નામ દુની-યાના જૈનવિદ્વાનોમાં સુપ્રસિદ્ધ છે. અને આવાં જેટલા centre ભારતવર્ષમાં કદાચિત્ ઉત્પન્ન થશે, તેઓમાં શિવપુરી સૌથી પહેલું આવા કેન્દ્ર તરીકે હમેશાં જૈન ઇતિહાસમાં એક વિશિષ્ટ સ્થાનમાં શાભશે. અને જેટલાં જૈન તીર્થસ્થાનો તરફ કદાચિત્ ભવિષ્ય-કાલમાં વિલાયતી યાત્રીયો યાત્રા કરવા આવશે, તેઓમાં

શિવપુરી સૌથી પહેલું તીર્થસ્થાન ગણાશે કે જ્યાં જગત્ગુરજીની મૂર્તિનું દર્શન કરવા સૌથી પહેલાં જૈન ધર્માનુરક્ત યાત્રીયો ય્રોપથી અને અમેરીકાથી આવશે– અત્યાર સુધીમાં કેટલાક આવી પણ ગયા છે, અને આવ્યા કરે છે.

માટે આ માંગલિક નામવાલા શિવપુરી-"મુક્તિપુરી"-નું નામ જૈન ઇતિહાસમાં ભૂલી જઈ શકાય એમ નથીજ. ચાહે એની યાદ રાખવાને માટે ખાસ મહેનત કરવામાં આવે યા ન આવે.

તો પણ, એક બીજ જતની મહેનત જરૂર કરવી જેઇએ-એટલે કે એવી મહેનત કરવી જેઇએ કે જેથી સિવપુરીની પાઠશાળા સદા જેનાનું શાંતિ-નિકેતન રહે-અર્થાત્ શિવપુરીમાં સેંકડો જૈન વિદ્વાનો તૈયાર થઈ શકે, શિવપુરીથી જૈનધર્મનો સંદેશ-મહા-વીર સ્વામીનો સંદેશ-જગતમાં પહોંચી શકે. શિવપુરીની જૈન પાઠશાળા દાનવીર જૈન લાઇઓની ઉદારતાથીજ ચલાવવામાં આવે છે, માટે એજ જૈન લાઇઓ અને અહેનોની પાસે મારી પ્રાર્થના છે કે—

"જેટલો પરિગ્રહ-ઉત્સાહરૂપી પરિગ્રહ-યા લેખક કલારૂપી પરિગ્રહ-યા વકતૃત્વરૂપી પરિગ્રહ-યા લક્ષ્મીરૂપી પરિગ્રહ-તાનારી પાસે હોય, તેનો એક ભાગ-મને તેવો સૂક્ષ્મ ભાગ-શિવપુરીની પાકશાળાની સેવામાં મૂકો, તો તમે ખાતરી રાખી શકો કે 'મેં જેનધર્મની ઉન્નતિ

સાધક, ભારતીય સભ્યતાની ઉન્નતિ સાધક અને જગતના કલ્યાણ સાધક એક ઉત્તમ કાર્યમાં મદદ કરી છે'!"

મહાનુલાવો ! તમે કલ્પી શકો છો કે આ ઉત્તમ કાર્યની સિદ્ધિ કંઈ જાતની હોઈ શકે? મારામાં આ સિદ્ધિનો મહિમા અતાવવાની શક્તિ **ન**થીજ. **તો પ**ણ એટલું જરૂર કહું કે એ ઉત્તમ કાર્યસિદ્ધિના પરિણામે આ દુનીયામાં કરોડો નિર્દોષ પશુ**એાની હિંસા બંધ ચરો**-કારણ કે માંસાહાર બંધ થશે ! **દારૂને કેાંઇ નહીં** અનાવરો, કારણ કે તેને કોઈ નહીં પીશે-દરેક મનુષ્યને દારૂમદની પશુતુલ્ય સ્થિતિથી અત્યંત ઘૃણા લાગશે! હિંસાકારક શસ્ત્રો કાેઇ નહીં ખનાવશે, કાેઈ નહીં મંગાવશે અને કોઇને જોઇશે પણ નહીં, કારણ કે રાગ દ્વેષ ખતાવવા માટે અધા મનુષ્યોને શરમ આવશે. **લડા-**ઇએા અને ઝઘડાએા પણ બંધ થશે, અસત્ય **અને કપટ બંધ થશે**–કારણ કે ક્રોધ માયા માન લોમ, ૈંકે જે લડાઇઓનાં તથા અસત્ય અને કપટનાં મુખ્ય મૂળો છે તે-ઓછાં થયાં હશે. પુરુષા અને સ્ત્રીઓ અને ખધા દેશાના, ખધા વર્ણ આશ્રમાના માણસા પરસ્પર પ્રેમ પૂર્વક-શાંતિ પૂર્વક-જેવી રીતે મહાવીર સ્વામીના વખતમાં આદર્શ શ્રોવક આનન્દજી પોતાનું કાર્ય સાધતા હતા તેવી રીતે-**પાતાના આત્મકલ્યાણને** માટે અને માનુષીય સભ્યતાની ઉન્નતિને માટે ઉત્તમ કામ કરશे.

બધા પ્રાણીઓનું સુખ અપૂર્વ થશે. દુની-આમાં શાંતિ થશે-શાંતિ આ બ્રહ્મલાકમાં થશે-અને સ્વર્ગલાક આ દુનિયામાં ઉતરશે, જ્યારે કે-દુનીયાને જૈનધર્મનો સંદેશ પહોંચાડવામાં આવશે અને દુનિયા જૈનધર્મનો સંદેશ સાંભળવા તૈયાર હશે.—

🦥 શાંતિ.—





Published by Chunilal Shivlal Gandhi of Shivpuri, Gwalior State.

Printed by Ramchandra Yesu Shedge, at the Nirnaya Sagar Press, 26-28, Kolbhat Lane, Bombay.

