



અંગ્રેજી **Communication** શબ્દ લેટિન ભાષા **Communicare** પરથી ઉત્પન્ન થયો. જેનો અર્થ **To talk together confer discourse & consult one with another.** આમ પ્રત્યાયન શબ્દની ઉત્પત્તિ લેટિન શબ્દ **Communis** થી માનવામાં આવે છે.

વ્યાખ્યાઓ

કીથ ડેવિસ : **Keith Davis** : “પ્રત્યાયન એક વ્યક્તિ દ્વારા બીજા વ્યક્તિને સૂચના તથા જ્ઞાન આદાન-પ્રદાન કરવાની પ્રક્રિયા.”

ડેલ્ટન ઇ. મૅકફેરલેન્ડ : **Dalton E. McFarland** : “તેમના મતે પ્રત્યાયનને વિશેષરૂપથી એ રીતે પારિભાષિત કરી શકાય કે માનવોની વચ્ચે સાર્થક પારસ્પરિક શાબ્દિક પ્રક્રિયા સમજાય છે.”

ઓક્સફર્ડ ઇંગ્લીશ ડિક્શનરી : “પ્રત્યાયન એ બોલવાની, લખવાની અથવા પ્રતીકો કે સંકેતો દ્વારા વિચારો અથવા જ્ઞાનને બતાવવાની, વ્યક્ત કરવાની અથવા આદાન-પ્રદાન કરવાની પ્રક્રિયા છે.”

“પ્રત્યાયન એવી પ્રક્રિયા છે કે જેમાં વ્યક્તિઓ કે સંસ્થાઓ વચ્ચે માહિતીની આપ-લે અને તેના ફળ સ્વરૂપે સમજ અને પરિણામ પ્રાપ્તિ એટલે પ્રત્યાયન પ્રક્રિયા.”

પ્રત્યાયનના સિદ્ધાંતો

પ્રત્યાયનના સિદ્ધાંતો નીચે મુજબ દર્શાવી શકાય :

૧. સુસ્પષ્ટતા :

જે સંદેશો મોકલવાનો હોય તેના વિચારો અને ભાષામાં સ્પષ્ટતા હોવી જરૂરી છે. આ સંદેશાઓની જ્યારે અભિવ્યક્તિ કરવામાં આવે ત્યારે તેમાં પણ સંપૂર્ણ સ્પષ્ટતા લાવવી જરૂરી છે, તો જ પ્રત્યાયન અસરકારક થઈ શકે. ચોખવટ દાખવવી જોઈએ. ઝો સંક્ષિપ્તમાં હોવા છતાંય સુસ્પષ્ટ હોવું જોઈએ.

૨. પરિપૂર્ણતા :

પ્રત્યાયન પરિપૂર્ણ હોવું જોઈએ. પ્રત્યાયનની પ્રક્રિયામાં વ્યક્ત કરેલ વિચાર કે બાબત સર્વે રીતે પૂર્ણ હોવી જોઈએ. વિચારો ક્રમિક, સોપાનબદ્ધ અને અસંદિગ્ધ હોય તો તે પ્રત્યાયન પૂર્ણ બને છે. પ્રસશ્ય બને છે. પરિપૂર્ણતાને કારણે પ્રસ્તુતિકરણ પ્રસશ્ય બને છે.

૩. સ્વીકાર :

પ્રત્યાયનમાં વાચક કે શ્રોતાઓનો સ્વીકાર કરવામાં ન આવે તો તે પ્રત્યાયન અધૂરું અને અપૂર્ણ બને છે. શિક્ષકે વિદ્યાર્થીઓના અસ્તિત્વનો સ્વીકાર કરવો જરૂરી છે. જો શિક્ષક વિદ્યાર્થીઓના અસ્તિત્વને જ ન સ્વીકારે તો તેનું પ્રત્યાયન પૂર્વગ્રહયુક્ત બને છે. પ્રત્યાયનમાં વાચક કે શ્રોતાઓનો સ્વીકાર નીચેની બાબતો બર આવવાથી તેની પ્રતિતી થાય છે.

૧. આપ, તમે જેવા માનવાચક શબ્દોનો ઉપયોગ.
૨. જાતિગત ભિન્નતાનો અસ્વીકાર.
૩. હકીકતોની પારદર્શિતા પ્રદર્શિત કરવી.
૪. સંદેશાના સમાવિષ્ટ વિચારોનું ઐક્ય સાધવું.

૪. રીતભાવ/શિષ્ટાચાર :

પ્રત્યાયનની એવી રીત કે નીતિ છે અને તે મુજબનું પ્રત્યાયન અસરકારક હોય છે. નીચે દર્શાવેલ લાક્ષણિકતાઓ સારી રીતભાત કે શિષ્ટાચારની ગણવામાં આવે છે.

૫. પ્રત્યુત્તર ઝડપથી આપવો.
૬. અન્યને મુશ્કેલીમાં ન મૂકે તેવું લખાણ કે વાચન કરવું.
૭. વિચારને અનુમોદન કે સમર્થન કરવું.
૮. પ્રત્યાયન કરતી વખતે યોગ્ય વિધાન વ્યક્ત કરવું.



૫. ચોકસાઈ :

સાચી અને સર્વસામાન્ય હકીકતોની કે વિચારોની રજૂઆત, યોગ્ય સમયે ઉચિત પ્રતિભાવ, પ્રત્યાયનની શૈલી મુજબનો પ્રતિભાવ અને વ્યક્તિ, અનુભવોને ધ્યાનમાં લઈને થતું પ્રત્યાયન વગેરે બાબતો દ્વારા તેની ચોકસાઈ જાણવી શકાય છે. ચોકસાઈ જેટલી જળવાય તેટલી પ્રત્યાયન પ્રક્રિયા ચેતનવંતી બને છે.

૬. સંક્ષિપ્તતા :

પ્રત્યાયનમાં જરૂર પૂરતા શબ્દો/વાક્યોનો ઉપયોગ, બિનજરૂરી વર્તનોને ટાળવા, બિનજરૂરી પુનરાવર્તન ટાળવું અને અસ્પષ્ટ અને અસંદિગ્ધ અભિવ્યક્તિ એ પ્રત્યાયન માટેની મહત્વની બાબતો ગણાય છે. તેમાં સંક્ષિપ્તતા દ્વારા સચોટતા આવે છે.

૭. વિષયવસ્તુનું જ્ઞાન :

સંદેશાઓને અસરકારક બનાવવા માટે સંદેશા મોકલનાર વ્યક્તિઓ પાસે સંદેશાઓને લગતી બાબતોનું સંપૂર્ણ જ્ઞાન હોવું જરૂરી છે વળી વિષયવસ્તુની સંપૂર્ણ જાણકારી હોય તે જરૂરી છે, જેનાથી વિસ્તૃત માહિતી મોકલી શકાય છે. વિષયવસ્તુના જ્ઞાનથી વાસ્તવિકતા આવે છે.

૮. પ્રત્યુત્તર :

સંદેશો મોકલનાર વ્યક્તિએ સંદેશાઓ મોકલ્યા બાદ સંદેશો મેળવનાર વ્યક્તિની પ્રતિક્રિયાઓ, ફરિયાદો, વિચાર વગેરે જાણવાનો જરૂરી પ્રયાસ કરવો જોઈએ. જેથી કરીને યોગ્ય સમજ આપી શકાય અને સામેની વ્યક્તિની ગેરસમજ દૂર થાય. તેમાં પ્રત્યુત્તર પ્રાપ્ત થાય છે.

કોઈપણ શાળાના સંચાલક એટલે કે અધ્યક્ષ અને શિક્ષકમાં પ્રત્યાયન કરતી વખતે ઉપરોક્ત સિદ્ધાંતો ધ્યાનમાં રાખવા જરૂરી છે. જેથી કરીને પ્રત્યાયનને સુદૃઢ અને વધારે અસરકારક બનાવી શકાય. પ્રત્યાયન માટે આ બધી જ બાબતો બહુ જ જરૂરી છે.

પ્રત્યાયનનું ચક્ર

ભૂમિકા :

પ્રત્યાયન એક પ્રાણવાન પ્રક્રિયા છે, જેમાં સંદેશાની શીઘ્રતા આપ-લે થાય છે. માહિતી એક પાસેથી બીજા પાસે જાય છે. આમ, સંદેશા કે માહિતીની આપ-લે સમજવા માટે પ્રત્યાયન ચક્રને જાણવું જરૂરી છે. પ્રત્યાયન એક મનોશારીરિક બાબત છે, જેમાં જીવવિજ્ઞાન અને મનોવિજ્ઞાન બંનેનો સુભગ સમન્વય સધાય છે. તેથી પ્રત્યાયનનું ચક્ર ચાલ્યા કરે છે.

પ્રત્યાયન દૂરસંચાર પ્રણાલીના માધ્યમોમાં રેડિયો સંચાર, ઉપગ્રહસંચાર, પ્રકાશીયતંતુ સંચાર, ટેલિવિઝન, કોમ્પ્યુટરસંચાર, ટેલિફોન વગેરે ગણાવી શકાય.

પ્રત્યાયનની પ્રક્રિયા/ ઘટકો

પ્રત્યાયનના પાંચ ઘટકો નીચે પ્રમાણે દર્શાવવામાં આવ્યાં છે :

૧. સ્ત્રોત
૨. સંદેશો મોકલનાર
૩. સંદેશો
૪. સંદેશાનું સાધન
૫. સંદેશો સ્વીકારનાર

ડેવિડ કે બર્લોએ પ્રત્યાયનના ૧૧ ઘટકો દર્શાવ્યા છે, જે આ પ્રમાણે છે :

૧. સ્ત્રોત :

સંદેશો મોકલવા માટેની પ્રેરણા છે. તે વ્યક્તિને સંદેશો મોકલવાનું ઉદ્દેશ્ય દૃષ્ટિબિન્દુ પૂરું પાડે છે.

૨. સાંકેતિક ભાષા :

પ્રત્યાયનની પ્રક્રિયામાં કેન્દ્રસ્થાને ભાષા છે. ભાષા એક સંકેત છે. જ્યારે કોઈ સંકેત હવાના માધ્યમ દ્વારા મોકલાય ત્યારે બોલચાલની ભાષાનો અને જ્યારે લેખિત સંકેતોના માધ્યમ દ્વારા મોકલાય છે. ત્યારે ભાષાના લેખિત સ્વરૂપનો ઉપયોગ થાય છે. દરેક ભાષાના સંકેત અલગઅલગ હોય છે. સાંકેતિક ભાષા સૂચક બને છે.

૩. સંદેશ :

સંદેશ એ પ્રત્યાયનનું વિષયવસ્તુ છે. સંદેશ એ વિચાર, વસ્તુ કે માહિતીના સ્વરૂપમાં સુપ્રાપ્ત થાય છે. સંદેશ મોકલનાર વ્યક્તિ સંદેશાનો જે અર્થ કરીને મોકલે છે તે જ અર્થ સંદેશો મેળવનાર વ્યક્તિની પાસે થવો જરૂરી છે, તો જ તે સંદેશાનો અર્થ સાર્થક થાય છે. સંદેશો યથાવત સ્વયં સ્પષ્ટ હોવો જોઈએ.

૪. માધ્યમ :

માધ્યમ એ સંદેશાવ્યવહાર માટેનું અગત્યનું સોપાન છે. તે સંદેશો સુપ્રાપ્ત કરનારને સ્ત્રોત સાથે જોડે છે. સંદેશા વ્યવહારનો કોઈપણ માધ્યમ દ્વારા સંદેશો પ્રાપ્ત કરનારના માર્ગે સંકેતોની રવાનગી થાય છે. તેમાં માધ્યમ મહત્વનું મનાય છે.

૫. સાધન :

સંદેશો મોકલવા માટેના વિવિધ ાધનો છે. પ્રત્યાયનમાં લેખિઈ કે મૌખિક સાધનો જેવા કે પત્રો, ટેલિફોન, ટેલિવિઝન, રેડિયો, ચિત્ર વગેરેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. સબળ સાધનો વડે સંદેશાનું સંવહન શીઘ્રતયા થાય છે.

૬. સંદેશો પ્રાપ્ત કરનાર/સંદેશાની સુપ્રાપ્તિ કરનાર :

સંદેશો મેળવનાર સંદેશાને ઝીલે છે. તેના સંકેતોને ઓળખીને સંદેશો મેળવે છે. એનું કામ સંદેશાને ગ્રહણ કરવાનું છે. સંદેશો સુલભ કરે છે. તે સંદેશો સ્વીકૃતકાર છે.

૭. ઉચિત અર્થઘટન કરવું :

સંદેશો મેળવનાર વ્યક્તિ સંદેશો મેળવ્યા પછી વિવિધ શબ્દો, ચિત્રો, સંકેતો વગેરેનું અર્થઘટન કરે છે. તેને સમજવા સનિષ્ઠ પ્રયત્ન કરે છે. અહીં સંકેતોને ઓળખવા માટે પ્રયત્ન થાય છે અને વિચારોમાં એનું અર્થઘટન કરવામાં આવે છે. ઉચિત અર્થઘટન કરવામાં આવે છે. તેથી સંદેશાના વહનમાં વિક્ષેપ થતો નથી. ઉચિત અર્થઘટન કરવામાં આવે તો જ સંદેશો સુલભ થાય છે. અનર્થને નિવારવાનું કાર્ય સંગિન રીતે ઉચિત અર્થઘટનને આભારી છે.

૮. અર્થગ્રહણ :

પ્રત્યાયનનો મહત્વનો હેતુ એ છે કે સંદેશો મેળવનાર વ્યક્તિ સંદેશાને એ જ અર્થમાં સમજતો હોવો જોઈએ જે અર્થમાં મોકલનાર વ્યક્તિ સમજે છે. એટલે કે બંનેમાં સંદેશાઓની એકસરખી સમજ સ્પષ્ટ થવી જોઈએ. આ બાબત ત્યારે જ શક્ય બને જ્યારે બંને વ્યક્તિઓ ભાષા અને સંકેતો અને વિષયવસ્તુથી સુપરિચિત હોય.

૯. પ્રતિચાર :

જ્યારે વિચાર સ્ત્રોત છે, ત્યારે તેનો અભિવ્યક્તિ બાદ મળતો પ્રતિચાર તેનું પ્રતિપોષણ કરે છે. મનોવિજ્ઞાનમાં ઉધિપન અને પ્રતિચારનું સહચર્ય છે. જ્યારે ઉદીપન હોય ત્યારે પ્રતિચાર સહજ છે. પ્રત્યાયનની પ્રક્રિયા પણ ઉદીપન અને પ્રતિચાર સાથે સરખાવી શકાય. ઉભય પક્ષની ઓતપ્રોત પ્રક્રિયા છે.

૧૦. પ્રતિપોષણ :

પ્રતિપોષણ એ સંદેશા મેળવનાર વ્યક્તિ પાસેથી પ્રાપ્ત થયેલ પ્રત્યુત્તરના સંદર્ભમાં સંદેશો મોકલનાર વ્યક્તિને આપવાનો ઉત્તર છે. આ ઉત્તર સંકેતો, શબ્દો, ચિત્રો કે પત્રોના સ્વરૂપમાં પણ હોઈ શકે છે. આથી પુનઃ તેને સમજવાની પ્રક્રિયા ચાલુ થાય છે. પ્રતિપોષણ પ્રામાણિકપણે થવું જોઈએ.

૧૧. ગેરસમજ :

પ્રત્યાયનમાં સંદેશાઓની આપ-લે દરમિયાન વિવિધ પ્રકારની ગેરસમજ થવાની સંભાવના છે. સંદેશાઓનું અર્થઘટન ખોટું થાય, સંદેશાના સંકેતો, ચિત્રો સમજવામાં ભૂલ થાય જેને કારણે ગેરસમજ થઈ શકે છે. આ દૂર કરવા માટે પ્રયત્ન કરવા જોઈએ. ઝાો જ સચ્ચાઈનો સાક્ષાત્કાર થાય છે.

પ્રત્યાયનના પ્રકારો

પ્રત્યાયનમાં ફક્ત ભાષાનો જ ઉપયોગ થાય છે, તેવું કહી ન શકાય. પ્રત્યાયનના ઉદ્ભવથી અત્યાર સુધીના વિકાસ પર નજર કરીએ તો પ્રત્યાયન ભાષાથી પર છે. પ્રત્યાયનની પ્રક્રિયામાં ભાષાનો ઉપયોગ ‘શાબ્દિક પ્રત્યાયન’ તરીકે ઓળખાય છે અને તેમાં ભાષાનો ઉપયોગ થતો નથી, તેવાં તમામ પ્રકારનાં પ્રત્યાયનને ‘અશાબ્દિક પ્રત્યાયન’ તરીકે ઓળખાય છે. પ્રત્યાયન મૂળભૂત રીતે માહિતી કે સંદેશાના આપ-લેની પ્રક્રિયા છે. જેથી સંદેશાનું સ્વરૂપ ‘શાબ્દિક’ કે ‘અશાબ્દિક’ પ્રત્યાયનના બે વિભાગમાં વહેંચી શકાય. અધ્યયન-અધ્યાપન પ્રક્રિયામાં આ બંને પ્રકારના પ્રત્યાયનનું આગવું મહત્ત્વ અંકાય છે.

૧. શાબ્દિક પ્રત્યાયન :

જ્યારે પ્રત્યાયનમાં ભાષાનો ઉપયોગ થાય, ત્યારે તે શાબ્દિક પ્રત્યાયન કહેવાય છે. ભાષાનું સ્વરૂપ તેને બે ભાગમાં વિભાજિત કરે છે. વાણી અને લેખન. ભાષા એ એક સંકેત છે, એટલે જ્યારે સંદેશો મોકલનાર અને મેળવનાર બંને સમાન સંકેતોનું જ્ઞાન ધરાવતા હોય ત્યારે જ આ પ્રકારનું પ્રત્યાયન શક્ય બને છે. દા.ત. ગુજરાતી કે અંગ્રેજી જાણકાર બે વ્યક્તિઓ શાબ્દિક પ્રત્યાયન કરી શકે છે, પણ ગુજરાતી અને ઉર્દૂ ભાષા જાણનાર બે વ્યક્તિ વાતચીત કરી શકતી નથી. આમ, શાબ્દિક પ્રત્યાયનમાં લેખિત, મૌખિક, દૃશ્ય અને દૃશ્ય-શ્રાવ્ય સાધનો જેવાં પ્રત્યાયનનો ઉપયોગ થાય છે. શબ્દ દ્વારા સાકાર થાય છે.

૨. અશાબ્દિક પ્રત્યાયન :

સાગરકાંઠે ઊભી કરેલી એક દીવાદાંડી એક સંકેત છે અને તે ખલાસીને નજીકમાં કિનારો હોવાનો સંદેશો પાઠવે છે યા તો સંકેત, ભયસ્થાન સૂચવે છે. ‘સંકેત’ ભાષાથી પર પ્રત્યાયનની પ્રક્રિયા છે. ચહેરા પર વ્યક્ત થતા શારીરિક હાવ-ભાવ, વ્યક્તિનું હલન ચલન અને વ્યક્તિનું અન્ય વ્યક્તિ સાથેનું આંખનું મેળવવું પણ સંદેશો સૂચવે છે. તેમાં સંદેશો મોકલનાર સંદેશો જ વ્યક્તિને પહોંચાડવો હોય ત્યાં સુધી પહોંચાડી શકે છે. આમ, શબ્દના ઉપયોગ વગર થતી પ્રત્યાયનની પ્રક્રિયા ‘અશાબ્દિક પ્રત્યાયન’ છે. આમ, પ્રત્યાયન દ્વારા જરૂરી માહિતી પ્રાપ્ત કરી, શંકાઓ અને ગેરસમજ દૂર કરી પરસ્પરનો સહકાર અને સહયોગ વધારી શકાય છે. માહિતીયુગમાં માહિતીસંચાર પરંપરાગત માધ્યમો પર આધારિત ન રહેતા આધુનિક જીવનની વસ્તુ બની ગઈ છે. જેને સંચાર પ્રત્યાયન કહી શકાય.

છેલ્લા એક દસકામાં માહિતી-તકનિકના સંદર્ભે ભારત પણ વિશ્વનાં અન્ય વિકસિત રાષ્ટ્રોની હરોળમાં આવે છે. અંતરિક્ષમાં છોડાયેલા ઉપગ્રહોથી માંડીને ફેક્સ, ઈન્ટરનેટ, ઈ-મેઈલ, ટેલિ-કોન્ફરન્સ, વીડિયો કોન્ફરન્સ અને અન્ય વિજ્ઞાણ માધ્યમોનો ઉપયોગ જાણે સાહજિક બનતો જાય છે. આપણા દેશમાં તાર સેવાઓનો આરંભ ૧૮૩૯ અને ટેલિફોનસેવાનો પ્રારંભ ૧૮૮૨ માં થયો હતો. ક્રમશઃ તેમાં સુધારા-વધારા કરી પ્રત્યાયન પ્રૌઘોગિકી-ટેકનોલોજીનો ઘણો વિકાસ સધાતો ગયો. ૧૯૯૯ માં ટેલિકોમ નીતિમાં બધાને માટે પોષાય તેવી દૂરસંચારની વ્યવહાર-સગવડો ઊભી કરાઈ. ૧૯૭૦ પછી તો કમ્પ્યુટર, કમ્યુનિકેશન અને કંટ્રોલ ઈજનેરીનો વિકાસ નોંધપાત્ર થયો. આ ત્રણેય ક્ષેત્રોમાં પરસ્પર સંબંધ અને જોડાણથી માહિતી, ઉત્પાદન અને સેવાઓનાં ક્ષેત્રોમાં જે બદલાવ આવ્યો તે “માહિતી ક્રાંતિ” ને નામે ઓળખાય છે.



★ સંદર્ભ ★

૧. શાહ નિરવ, શાળા સંચાલન અને વ્યવસ્થા, અમદાવાદ: નિરવ પ્રકાશન, ૨૦૦૭
૨. પ્રજાપતિ મણીભાઈ, ૨૧મી સદીમાં ગ્રંથાલયોની બદલાતી જતી ભૂમિકા ૨૦૦૩, અમદાવાદ : પબ્લિકેશન, પાનાં.
૩. ગુજરાતી વિશ્વકોશ
૪. શંકરસિંહ સુચના પ્રોધોગિકી ઓર પુસ્તકાલય નई દિલ્લી: એસ એસ પબ્લિકેશન, ૨૦૦૩
૫. ત્રિપાઠી એસ. એમ. ઓર અન્ય ગ્રંથાલય એવં સુચના વિજ્ઞાન, નई દિલ્લી: એસ.એસ. પ્રકાશન
૬. <http://en.wikipedia.org/wiki/Communication>





પ્રત્યાયન અને અસરકારક પ્રત્યાયનના સિદ્ધાંતો

ડૉ યોગેશકુમાર આર. પરમાર
એસોસિયેટ પ્રોફેસર,
શ્રીમતી એસ. આઈ. પટેલ ઈન્કોવાળા
કૉલેજ ઓફ એજ્યુકેશન, પેટલાદ

૧. પ્રસ્તાવના

સામાન્ય રીતે વ્યક્તિ હરપળે પોતાના વિચારો, લાગણીઓ, ભાવનાઓ, જરૂરિયાતો, ઈચ્છાઓ વગેરેનું પોતાના સંબંધમાં આવનાર વ્યક્તિઓ સાથે આદાન-પ્રદાન કરે છે. સાદા અર્થમાં આ આદાન-પ્રદાનને પ્રત્યાયન કહે છે. આ આદાન-પ્રદાન શબ્દો, સંકેતો, વાણી-વ્યવહાર કે અન્ય માધ્યમો દ્વારા થાય છે. બધાં જ વાણીઓ પ્રત્યાયન કરે છે. દા.ત.: કૂતરો ભસે એટલે તરત જ બીજો કૂતરો ભસવાનું ચાલું કરે છે. સમાજ એક સંગઠન છે. સંગઠનની સફળતાનો આધાર તેના કાર્યક્ષમ વ્યવસ્થાપન પર આધાર રાખે છે. અને વ્યવસ્થાપનનો આધાર પ્રબંધકના પ્રત્યાયન કૌશલ્ય પર અવલંબે છે. શાળા એક સંગઠન છે. આચાર્ય શાળાનો પ્રબંધક છે, શિક્ષક વર્ગખંડના વ્યવથાપક છે, આથી શાળા કક્ષાએ પણ શિક્ષણ પ્રક્રિયાની અસરકારકતાનો આધાર અચાર્ય અને શિક્ષકના કૌશલ્ય પર છે.

૨. અર્થ (સંકલ્પના)

પ્રત્યાયન માટે અંગ્રેજી શબ્દ communication છે, જે લેટીન ભાષામાંથી મળેલો છે. લેટીન ભાષામાં communis શબ્દનો અર્થ 'સમાન' common થાય છે. પ્રત્યાયનમાં પ્રેષક સંદેશો પ્રાપ્ત કરનાર સાથે સમરૂપતા - સમાનતા communes એટલે એક સરખો અર્થબોધ સ્થાપિત કરવા પ્રયાસ કરે છે. આમ પ્રત્યાયન એ બે પક્ષો વચ્ચે કોઈ એક વિષય સંબંધમાં એક સરખી સમજ ઉત્પન્ન કરવાની પ્રક્રિયા છે. પ્રત્યાયનમાં સંદેશાની સાથે-સાથે સમજ understanding નો વિનિમય પણ આવશ્યક છે. ઓંગડેન અને સ્વિર્ડસને પ્રત્યાયનના ત્રણ અંગો દર્શાવ્યા છે.

● પ્રેરણ અથવા નિર્દેશન

જેમાં વિચારો, સંવેગો, અર્થઘટનો, વ્યખ્યાઓ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

● વિષયવસ્તુ

આ અંગમાં ઘટનાઓ, વસ્તુઓ કે કોઈ વિષય સમાવિષ્ટ થાય છે.

● ચિહ્ન-પ્રતીક

જેમાં મૌખિક કે અશબ્દિક પ્રતિકો જેવાં કે શબ્દ, વાણી, અક્ષર, સંકેત, હાવભાવ, શરીરની મુદ્રા વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

૩. પ્રત્યાયનની વ્યાખ્યા

- 'સમાન પ્રતિકોના માધ્યમથી માહિતી કે સમજનું સંચરણ એટલે પ્રત્યાયન' - ગિબ્સન અને ઈવેન્સવિચ
- 'પ્રત્યાયન એ એક વ્યક્તિ દ્વારા બીજી વ્યક્તિને વિચારો અથવા માહિતીના સ્વરૂપે અર્થ પ્રેષિત કરવાની (પહોંચાડવાની) પ્રક્રિયા છે.' - મૅગનસ
- 'પ્રત્યાયન એ વ્યક્તિઓ વચ્ચે અર્થપૂર્ણ આંતર વ્યવહારની પ્રક્રિયા છે.' - મેકફાલેન્ડ
- 'પ્રત્યાયન એ એવી પ્રક્રિયા છે જેમાં સંદેશ અને સમજને એક વ્યક્તિથી બીજી વ્યક્તિ સુધી પહોંચાડવામાં આવે છે.' - કીથ ડેવીસ
- 'પ્રત્યાયન એ બે કે બેથી વધુ વ્યક્તિઓ વચ્ચે હકીકતો, વિચારો, ભાવનાઓનો વિનિમય છે.' - ન્યૂમેન અને શમર

૪. પ્રત્યાયનનું સ્વરૂપ

સાંપ્રત સમયમાં કોઈ પણ પ્રકારના પ્રબંધમાં કે વ્યવસ્થાપનમાં પ્રબંધનું મહત્વપૂર્ણ સ્થાન છે.

'વ્યક્તિ માટે જેટલી આવશ્યકતા રક્તવાહિનીની છે તેટલી જ આવશ્યકતા પ્રબંધ કે વ્યવસાય માટે પ્રત્યાયનની છે.'

- કીથ ડેવીસ

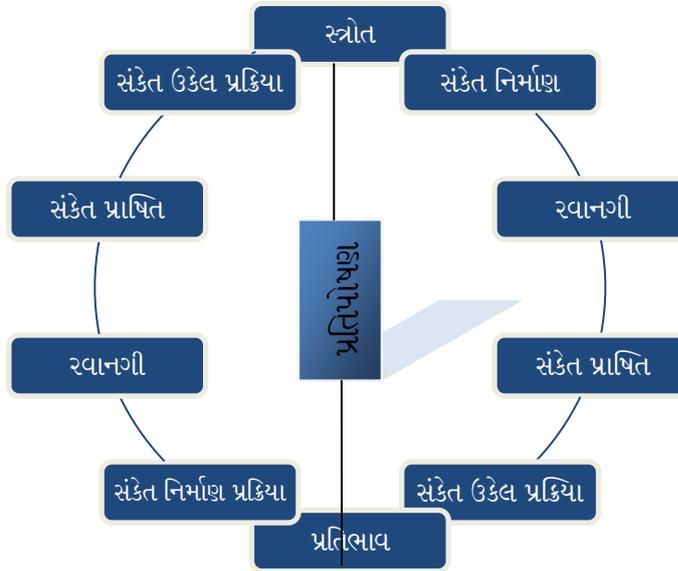
- કોઈ પણ વ્યવસાય કે પ્રબંધની સફળતા માટે પ્રત્યાયનના અભાવમાં કલ્પના કરવી એ માત્ર કોરી કલ્પના જ છે.
- પ્રો. થિયો હેમનના મતે બધાં જ પ્રબંધકીય કાર્યોની સફળતાનો આધાર સફળ પ્રત્યાયન પર નિર્ભર છે.
- પ્રત્યાયન એ પ્રબંધને ગતિશીલતા આપે છે.
- પ્રત્યાયન એ પ્રબંધની સફળતાની ગુરુચાવી છે.
- કોઈ પણ સંસ્થાની સફળતાનો આધાર તેના સભ્યો વચ્ચેની પરસ્પરની સાચી સમજમાં રહેલો છે, અને પરસ્પરની

સમજનો આધાર એ સભ્યો વચ્ચે થતા પ્રત્યાયનની ગુણવત્તા પર રહેલો છે.

- પ્રબંધકીય કાર્યો ના સફળ અમલીકરણમાં પ્રત્યાયનનું મહત્વપૂર્ણ યોગદાન છે.
- શાળામાં આચાર્ય ઘણાં પ્રબંધકીય કાર્યો કરવાનાં હોય છે. આચાર્યોની આ કાર્યોની સફળતાનો આધાર અસરકારક પ્રત્યાયન જ છે.
- શિક્ષણ પ્રબંધમાં આયોજન, સંગઠન, સમન્વય, નિર્દેશન અને નિયંત્રણ જેવાં કાર્યો કરવાનાં હોય છે. તે દરેકની સફળતા પ્રત્યાયન પર નિર્ભર છે.

- પ્રત્યાયન થકી જ પ્રબંધક પોતાની યોજનાની જાણકારી અન્ય કર્મચારીને આપે છે.
- આચાર્ય સંસ્થાના હેતુઓ, યોજનાઓ, પ્રવિધિઓ અને પ્રણાલીઓનું તેના શિક્ષકગણને સફળ પ્રત્યાયન કરી શકે તો જ સંસ્થા વિકાસ પામે છે.
- સંસ્થાના પ્રભાવશાળી કાર્યોની ફલશ્રુતિ માટે પ્રત્યાયનની અસરકારકતા જવાબદાર છે.
- કાર્યના નિર્દેશન અને નેતૃત્વ માટે પણ પ્રત્યાયનનું મહત્વ છે.
- પ્રત્યાયન એ એક એવી પ્રક્રિયા છે કે જે શાળાની બધી વ્યક્તિઓ વચ્ચે સંબંધ સ્થાપી નિર્ધારિત ઉદ્દેશો અનુસાર શાળાના સંચાલનમાં સહાયરૂપ થાય છે.

પ. પ્રત્યાયન ચક્ર



દ. પ્રત્યાયનના સિદ્ધાંતો

અસરકારક પ્રત્યાયન માટે નીચે જેવા સિદ્ધાંતો ધ્યાનમાં રાખવા જરૂરી છે. -

- **સ્પષ્ટતા**
પ્રેષિત કરવાના સંદેશાની ભાષા અને અર્થમાં સ્પષ્ટતા હોવી જોઈએ.
- **પર્યાપ્તતા**
ખૂબ લાંબા-જટીલ સંદેશા ન મોકલતાં પર્યાપ્ત સ્વરૂપમાં વહન થાય.
- **સંગતતા**
સૂચનાઓ કે સંદેશા એ પરસ્પર સુસંગત અર્થાત વિરોધી ન હોવા જોઈએ.
- **સમયાનુકૂળતા**
પ્રત્યાયન સમયાનુકૂળ હોવું જોઈએ. સંદેશો પહોંચાડવામાં થતો વિલંબ પરિણામદાયી બનતો નથી.

- **યોગ્ય પ્રસારણ**
પ્રત્યેક સૂચના યોગ્ય વ્યક્તિ સુધી યોગ્ય સમયે પહોંચે તે હેતુસર પ્રબંધકે યોગ્ય માધ્યમ પસંદ કરવું જાઈએ.
- **સામાન્ય સ્ત્રોત**
સંદેશો કોઈ ગૂઢ શ્રોત કે માધ્યમ દ્વારા ન મોકલતાં સામાન્ય શ્રોત દ્વારા માકલવો જેથી વિકૃતિ, અશુદ્ધિ કે ગેરસમજ ઉત્પન્ન ન થાય.
- **અભિરૂચિ અને સ્વીકૃતિ**
પ્રત્યાયનનો મુખ્ય હેતુ સંદેશો પ્રાપ્ત કરનારના મનમાં સંદેશા પ્રત્યે અભિરૂચિ જન્મે અને પરિણામે તેનો સ્વીકાર કરે એ છે. સંદેશાની સ્વીકૃતિ થાય તો અમલીકરણ માટે પ્રેરિત થઈ શકે સંદેશાની ભાષા અને શૈલી એવી હોવી જોઈએ કે જેથી સંદેશાને પ્રાપ્ત કરનાર એનું ઉલ્લંઘન કરવા વિચારે જ નહિ એટલે કે સંદેશાની સ્વીકૃતિ માટે વિવશ બને.

- **સંદેશો પ્રાપ્ત કરનારની સ્થિતિનું જ્ઞાન**
સંદેશો મોકલનારે સંદેશો પ્રાપ્ત કરનારની યોગ્યતા, શિક્ષણ જ્ઞાન તથા તેની આવશ્યકતાઓ, લાગણીઓ, ભાવનાઓ સામાજિક રીતરિવાજોના પણ ખ્યાલ રાખવો જોઈએ.
- **લચકીલાપણું**
પ્રત્યાયનમાં જરૂર પડે પરિવર્તનનો અવકાશ હોવો જોઈએ.
- **ભાવનાત્મક અપીલ**
પ્રત્યાયનમાં માત્ર બૌદ્ધિકતા કે નાગરિકતા ન હોતાં ભાવનાત્મક સંમિશ્રણ હોય તો તે વધુ અસરકારક બને છે.
- **વિષયવસ્તુનું જ્ઞાન**
સંદેશાને વધુ પ્રભાવી બનાવવા સંદેશાની સાથે વિગત (વિષયવસ્તુ)નું વિસ્તૃત અને પૂર્ણ જ્ઞાન હોવું જોઈએ.
- **અનૌપચારિકતા**
પ્રેષકે ક્યારેક ઔપચારિક સંદેશાની સાથે-સાથે અનૌપચારિક પ્રત્યાયન પણ કરતાં રહેવું જોઈએ. અનૌપચારિક પ્રત્યાયન સરળતાથી થઈ શકે છે અને સ્વીકૃતિ પણ મળે છે
- **પરામર્શન**
પ્રત્યાયનને પ્રભાવશાળી બનાવવા સંદેશાના પ્રેષકે અન્ય સંબંધિત વ્યક્તિઓ સાથે અગાઉથી પરામર્શ કરી તેમની પ્રતિક્રિયાઓ, સલાહ સૂચનો મેળવી લેવાં જોઈએ.
- **યોગ્ય (સમ્યક) શ્રવણ**
પ્રભાવી પ્રત્યાયન માટે સંદેશાના પ્રેષક અને સંદેશા પ્રાપ્ત કરનાર સારા શ્રોતા હોય એ અપેક્ષિત છે, જેથી પરસ્પરની ભાવનાઓ, હેતુઓને યોગ્ય રીતે બંને પક્ષ સમજી શકશે. પ્રત્યાયન એકતરફી હોય તો એનો હેતુ સફળ થતો નથી.
- **પ્રતિપોષણ**
સંદેશાના પ્રેષકે સંદેશો મોકલ્યા પછી પ્રાપ્ત કરનારની પ્રતિક્રિયાઓ, વિચારો, સૂચનાઓ, મુશ્કેલીઓ, શંકાઓ વગેરે જાણવાનો પ્રયાસ કરવો જોઈએ, જેથી ઉભય પક્ષે યોગ્ય સમજ પેદા થશે અને પ્રત્યાયનનો હેતુ સિદ્ધ થશે.
- **સમાનુભૂતિ**
સંદેશાના પ્રેષકે સ્વયં પોતાને સંદેશો પ્રાપ્ત કરનારની સ્થિતિમાં કલ્પી પ્રત્યાયન પ્રક્રિયાનું સંચાલન કરવું જોઈએ. આથી મતઐક્ય અને પરસ્પર સમજ પેદા થાય.
- **હકારાત્મકતા અને વિધાયકતા**
પ્રત્યાયનની ભાષામાં વિવેક અને હકારાત્મકતા કે વિધાયકપણું હોવાં જોઈએ. લોકો નકારાત્મક રજૂઆતની અવગણના કરે છે.
- **પ્રત્યાયન અને માહિતી સિદ્ધિ બાબત છે છતાં પરસ્પરાવલંબી છે.**
- **પ્રત્યાયન અભિવ્યક્ત થવા માટે છે, પ્રભાવ પાડવા માટે નહીં.**

પ્રત્યાયન કૌશલ્ય
બહુ વિકલ્પ પ્રશ્નો

ડૉ. નિલેશ બી. ગજ્જર

૧. પ્રત્યાયન એ કેવી પ્રક્રિયા છે?

અ. એકમાર્ગી બ. દ્વિમાર્ગી ક. ત્રીમાર્ગી ડ. બહુમાર્ગી

૨. પ્રત્યાયન પ્રક્રિયાનો સૌથી પાયાનો ઘટક કયો છે?

અ. રીસીવર બ. માધ્યમ ક. પ્રેષક ડ. આ તમામ

૩. સંદેશો રચનાની દ્રષ્ટીએ કેવો હોવો જોઈએ?

અ. સ્પષ્ટ બ. ટૂંકો ક. સરળ અને અસંદિગ્ધ ડ. આ તમામ

૪. પ્રેષકનું મુખ્ય કાર્ય કયું છે?

અ. સંદેશો મોકલવો બ. સંદેશો મેળવવો ક. પ્રતિપોષણ ડ. આમાંથી કોઈપણ નહિ

૫. માધ્યમ નીચેના પૈકી કયું કાર્ય કરે છે?

અ. સંદેશો મોકલવો બ. સંદેશો મેળવવો ક. સંદેશાનું વહન કરવું ડ. આમાંથી કોઈપણ નહિ

૬. પ્રતિપોષણનો મુખ્ય આધાર શેના પર છે?

અ. ભાષા બ. માધ્યમ ક. પ્રેષક ડ. રીસીવરનું જ્ઞાન

૭. દિવાલ પરનું લખાણ એ કયા પ્રકારનું પ્રત્યાયન ગણાય?

અ. શ્રાવ્ય બ. દ્રશ્ય ક. દ્રશ્ય-શ્રાવ્ય ડ. આ તમામ

૮. નીચેનામાંથી કઈ બાબત પ્રત્યાયનને નબળી પાડે છે?

અ. અસ્પષ્ટ ભાષા બ. માધ્યમની નબળાઈ ક. પ્રેષકનું અજ્ઞાન ડ. આ તમામ

૯. પ્રત્યાયનના મુખ્ય પ્રકારો કેટલા છે?

અ. એક બ. બે. ક. ત્રણ ડ. ચાર

૧૦. નીચેનામાંથી શાબ્દિક પ્રત્યાયન કયું છે?

અ. બોલવું બ. વિચારવું ક. લખવું ડ. સંકેત આપવો

૧૧. પ્રત્યાયનનું પ્રારંભ બિંદુ કયું છે?

અ. પ્રેષક બ. માધ્યમ ક. રીસીવર ડ. પ્રતિપોષણ

૧૨. પ્રત્યાયનની ક્રિયાનો સાચો ક્રમ કયો છે?

અ. પ્રેષક - માધ્યમ- પ્રતિપોષણ- સંદેશો મેળવવો

બ. માધ્યમ - પ્રેષક - પ્રતિપોષણ- સંદેશો મેળવવો

ક. પ્રેષક- માધ્યમ - સંદેશો મેળવવો- પ્રતિપોષણ

ડ. પ્રતિપોષણ - માધ્યમ - સંદેશો મેળવવો- પ્રેષક

૧૩. કંઈ ન બોલવું એ કયા પ્રકારનું પ્રત્યાયન છે?

અ. અશાબ્દિક

બ. શાબ્દિક

ક. દ્રશ્ય

ડ. એક પણ નહિ

૧૪. નીચેનામાંથી ક્રમિક આવતા શાંત પ્રત્યાયનનું ઉદાહરણ કયું છે?

અ. ટ્રાફિક સિગ્નલ બ. માઈલ સ્ટોન ક. ભીંત પરનું લખાણ ડ. હોર્ડિંગ્સ

૧૫. ટી.વી. પર દેખાતી જાહેરાત એ કયા પ્રકારનું પ્રત્યાયન છે?

અ. શ્રાવ્ય બ. દ્રશ્ય ક. દ્રશ્ય-શ્રાવ્ય ડ. સાંક્રિતિક

૧૬. ખેતરમાં મૂકવામાં આવતો ચાડિયો એ કયા પ્રકારનું પ્રત્યાયન ગણાય?

અ. શ્રાવ્ય બ. દ્રશ્ય ક. દ્રશ્ય-શ્રાવ્ય ડ. સાંક્રિતિક

૧૭. અશાબ્દિક પ્રત્યાયનમાં શું નથી હોતું?

અ. લખાણ બ. શબ્દો ક. સંક્રિતો ડ. ચિત્રો

૧૮. સાંક્રિતિક પ્રત્યાયનને ઓળખો.

અ. ટ્રાફિક સિગ્નલ બ. ચલ ચિત્ર જોવું ક. ભીંત પરનું લખાણ ડ. બોલવું.

૧૯. સંદેશાની રચનામાં નીચેનામાંથી શું અગત્યનું છે?

અ. તે દ્વિઅર્થી ન હોવો જોઈએ.

બ. તે શ્રોતા અને તેમની ભાષાને અનુલક્ષીને હોવો જોઈએ.

ક. સરળ અને સ્પષ્ટ હોવો જોઈએ.

ડ. ઉપરોક્ત તમામ

૨૦. ENCODE એટલે સંદેશાને.....

અ. ઉકેલવો બ. મેળવવો ક. મોકલવો. ડ. સંક્રિતાંકન કરવો