

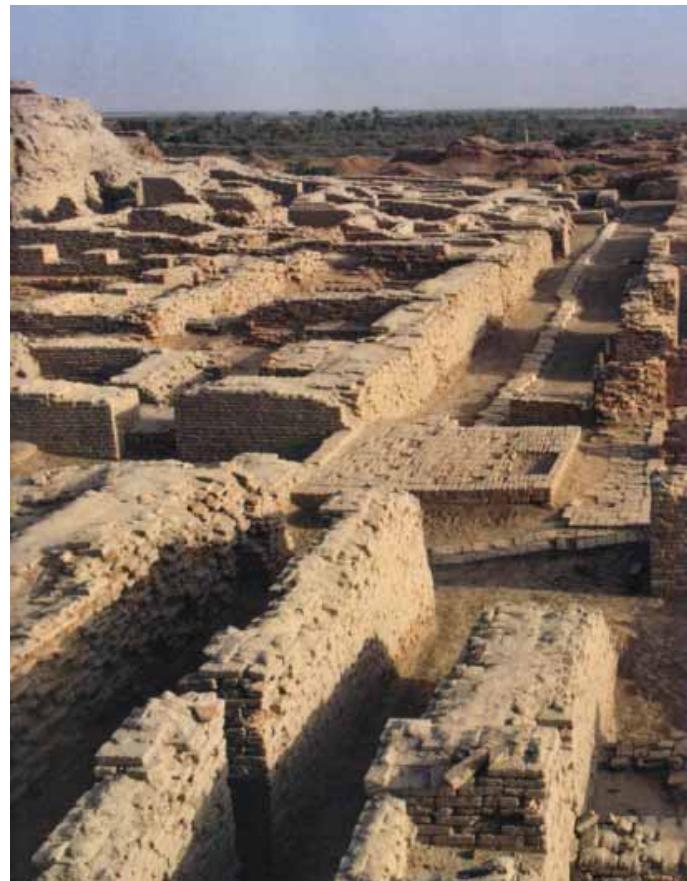
ઈ.સ. પૂર્વ 3000 થી ઈ.સ. પૂર્વ 1700

સિંહુ સંસ્કૃતિ એટલે સિંહુ નદીના તટપ્રદેશમાં વિકસેલી સંસ્કૃતિ. પ્રાચીન સંસ્કૃતિઓનો વિકાસ ખાસ કરીને નદીઓના ડિનારે જ થયો હતો. કારણ કે, અજિની શોધ થયા પછી માનવે ખેતી શરૂ કરી હતી. ખેતી માટે નદીનું પાણી ખૂબ જ ઉપયોગી હતું. તેથી માનવ પર્વતોની ગુફાઓ છોડીને નદીડિનારે વસવાટ કરતો થયો. આમ, નદી લોકમાતા ગણાવા લાગી અને નદીડિનારાનાં મેદાનો લોકસંસ્કૃતિનાં પારણાં બન્યાં.

પથ્થરયુગથી આજ સુધી આપણો કરેલા વિકાસોમાં માણસની સર્જનાત્મકતાની વૃત્તિનો પરિચય થાય છે.

ગુફામાં રહેતો માણસ આજે આલીશાન બહુમાળી અનેક સુખ-સાહ્યબીનાં સાધનો ધરાવતી ઈમારતોમાં રહેતો થયો છે આપણો આ વિકાસયાત્રામાં કુદરતે ક્યારેક સાથ આઓ છે. અને ક્યારેક તેનું રૌદ્ર સ્વરૂપ બતાવીને વિનાશ કર્યો છે. તેથી માણસ અનેક રીતે ઘડાયો છે. આ પ્રકૃતિની અઢાક લીલા સમજવા માટે આપણો આપણા ભૂતકાળને જાણવો પડશે. એ ભૂતકાળ એટલે ઈતિહાસ. ઈતિહાસના પેટાળમાં માણસે કરેલાં નવસર્જનો અને કુદરતે આપેલી થપાટોનું આબેહૂન ચિત્રાશ થયેલ છે.

હજારો વર્ષોથી પૃથ્વીના પેટાળમાં થતી હલચલ હંમેશાં તેની રીતે નવું સર્જન અને વિસર્જનની સાક્ષી રહી છે. ક્યારેક પૃથ્વીના પેટાળને ખોદતાં કે ક્યારે કુદરતી ઊથલપાથલથી દટાઈ ગયેલી ઈમારતો, નગરો અને ખનીજદ્રવ્યો આપણા ભવ્ય ભૂતકાળની પ્રતીતિ



સુવિકસિતનગર રચના - સિંહુ સંસ્કૃતિ

કરાવે છે.

સિંહુ ખીણમાં થયેલા માનવવિકાસના ઈતિહાસને આપણો આ પ્રકારણમાં સમજવા પ્રયત્ન કરીશું.

સિંહુ સંસ્કૃતિની કલાનો ઈતિહાસ ઈ.સ. પૂર્વ 3000થી ઈ.સ. પૂર્વ 1700 સુધીનો ગણાય છે. ઈ.સ. 1921માં પંજાબ પ્રાંતમાં રાવી નદીના ડિનારે ખોદકામ કરતાં હડપાની ટેકરીઓમાં દટાઈ ગયેલ સુઆયોજિત નગરના અવશેષો મળ્યા છે. ત્યાર બાદ ઈ.સ. 1922માં સિંહુ નદીના ડિનારે આવેલા મોહન-જો-દ્રો (મરેલાંનો ટેકરો-Mound of the Dead) ખોદકામ કરતા કેટલાક અવશેષો મળ્યી આવ્યા છે.

આ અવશેષો ઉપરથી આ સ્થળે પણ જગતની મિસર અને મેસોપોટમિયાની સંસ્કૃતિ જેવી એક સુવિકસિત પ્રાચીન નગર-સંસ્કૃતિ ઉદ્ય પામી હતી તેનો ભવ્ય ભૂતકાળ કેવો ગૌરવશાળી હતો તેનો અંદાજ લગાવી શકાય છે. આ સંસ્કૃતિનાં પ્રમુખ કેન્દ્રો મોહન-



ગટર વ્યવસ્થા - સિંહુ સંસ્કૃતિ

જો-દડો, કાલીબંગા, લોથલ, ઘોલાવીરા અને હડપા છે.

સિંહુ સંસ્કૃતિ જગતની મહાન સંસ્કૃતિઓમાંની એક અને પૂર્ણ રીતે વિકાસ પામેલી સંસ્કૃતિ હતી. તેમાંથી મળેલા કલાના નમૂનાઓ જોતાં તેની પહેલાં પણ કલા અને સંસ્કૃતિનો વિકાસ કેટલો ભવ્ય હતો. તેનો પરિચય થાય છે.

તે વખતની મળી આવેલી મૂર્તિઓ, વાસશોના ઘાટ અને તેની ઉપર બનાવેલી ભાત, કલાત્મક રમકડાં, પકવેલી માટીની મહોરો, હથિયારો, ધરેણાં અને અન્ય કલાત્મક ચીજવસ્તુઓ એ વખતના વિકાસની જ નહિ પરંતુ તેમની ઊંડી કલાસૂજની પ્રતીતિ કરાવે છે. સિંહુસંસ્કૃતિની સૌથી ધ્યાન ખેંચે તેવી બાબત તેની નગર રચના છે.

આ ભવ્ય નગરરચના આજે પણ આપણા બહુ જ શિક્ષિત ઈજનેરો અને આર્કિટેક્ચર્સ વિદ્વાનોને અચંબામાં મૂકી દે તેવી અદ્ભુત છે.

### નગરરચના (Town Planning)

સિંહુ સંસ્કૃતિના તમામ અવશેષોમાં સૌથી મહત્વની અને ધ્યાન ખેંચે તેવી રચનાઓમાં તેની નગરરચના મુખ્ય છે. તમામ મકાનો પાકી ઈંટોમાંથી ચણેલાં છે. મકાનનાં બારણાં રસ્તા ઉપર પડવાને બદલે અંદરની બાજુએ છે. નવાઈની વાત તો એ છે કે, મકાનોને બારીઓ નથી. કદાચ એવી ધાર્મિક માન્યતા કે જંગલી જાતિઓના આકમણના ભયને લીધે એવું બન્યું હશે. મકાનો કતારબદ્ધ છે. તેમજ દરેક મકાનમાં ગટર અને મોરીની વ્યવસ્થા છે. ગંદા પાણીના નિકાલ માટે નાની ગટરો ને મોરી ગટરો સાથે જોડવામાં આવેલી છે. ગટરોની સફાઈ માટે થોડા થોડા અંતરે બાકોરાં મૂકેલાં છે, કૂવાઓ પણ ઈંટોથી ચણેલાં છે.



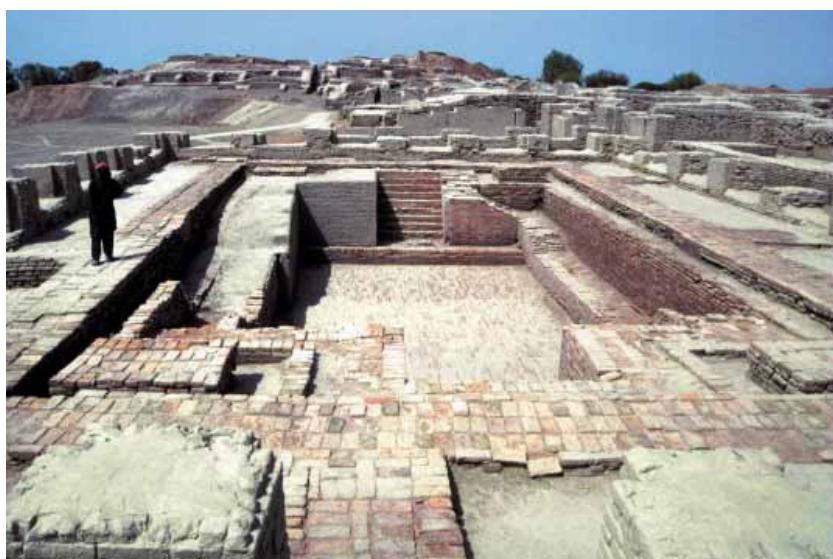
ગટરવ્યવસ્થા - સિંહુ સંસ્કૃતિ

આ નગર રચનામાં આજના આધુનિક અને સજાગ તંત્રને પણ આંખી જાય તેવા સુવ્યવસ્થિત રસ્તાઓનું આયોજન થયેલું જોવા મળે છે. નાના રસ્તાઓ મોટા રસ્તાને કાટખૂણો જોડાયેલા છે. જેથી રસ્તાના ચોકમાંથી જોતાં ચારે બાજુ જોઈ શકાય તેવા સીધા રસ્તાઓ જોતાં આ નગરનું વહીવટીતંત્ર કેટલું જાગૃત હશે તેનો ઝ્યાલ આવે છે.

### જાહેર સ્નાનાગાર (Public Bath)

સિંહુ સંસ્કૃતિના અવશેષોમાં એક સુંદર સ્નાનાગાર પણ જોવા મળ્યું છે. ખોઢકામ કરતાં આ જાહેર સ્નાનાગાર લગભગ 7.5 મીટર ઊંડું, 12 મીટર પહોંણું અને 17.5 મીટર લાંબું છે. પાણી સુધી જવા માટે ચારે બાજુ સુંદર પથ્થરોથી બનેલાં પગથિયાં છે. વળી, સ્નાન કર્યા પછી કપડાં બદલવા માટે નાની-નાની ઓરીઝીઓ પણ જોવા મળે છે.

સ્નાનાગારમાંથી ગંદા પાણીના નિકાલ માટે તળિયે બાકોરાં અને નવું પાણી ભરવા માટે નાળાની વ્યવસ્થા છે.



જાહેર સ્નાનાગાર - સિંહુ સંસ્કૃતિ

આ સ્નાનાગારનો ઉપયોગ પ્રસંગોપાત ધાર્મિક કે સામાજિક મેળાવડા વખતે સમૂહમાં સ્નાન કરવા માટે થતો હશે તેમ લાગે છે. ત્યાંના લોકો કલા અને સ્વચ્છતાના ઉપાસક હશે તેની પ્રતીતિ સ્નાનાગારને જોઈને થાય છે.

## મારીનાં વાસણો ઉપરની ચિત્રકલા

સિંહુ સંસ્કૃતિમાંથી મળેલા અવશેષોમાં મારીનાં વાસણો ઉપર કરેલા ચિત્રાંકન બેનમૂન છે. આ મારીનાં વાસણો ઉપર ફૂલપાનના આકારોવાળી ભાતરચના જોવા મળે છે. ભૌમિતિક આકારોવાળી અને ક્યાંક અનિયમિત આકારોવાળી પુનરાંકનયુક્ત ભાતરચના વાસણોને કલાત્મક ઓપ આપે છે.

### પક્વેલી મારીની તકીઓ (ખડી મુદ્રાઓ-Baked clay)

સિંહુ ખીણની સંસ્કૃતિનો અત્યાસ કરતા આપણા મીમાંસકોએ નોંધ્યું છે કે, અહીના અવશેષોમાં મારીની તકીઓ (ખડીમુદ્રાઓ) પણ મળી આવી છે. આ તકીઓ ઉપર પ્રાણીઓ અને માનવીના આકારો ઉપસાવેલા છે. જેમાં બળદ, ઘોડા, વાધ, હાથી વગેરે પ્રાણીઓના આકારો વિશેષ જોવા મળે છે.



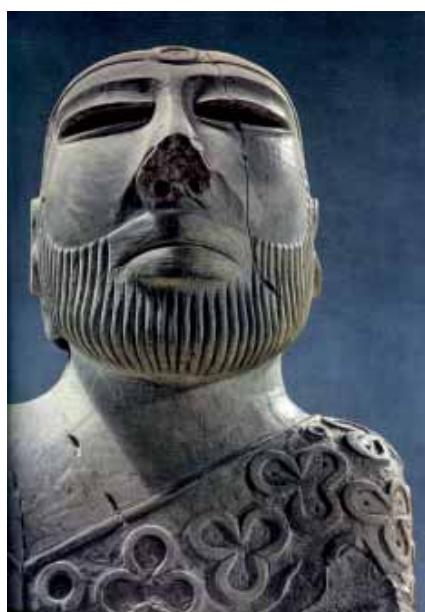
મારીની તકીઓ - સિંહુ સંસ્કૃતિ

શિંગડાવાળા દેવ, પૂછડીવાળા દેવ, માનવપાત્રો તથા ખૂંધવાળો બલિજ આખલો વગેરે મુદ્રાઓથી અલંકૃત પક્વેલી મારીની તકીઓ તે સમયના કલાસર્જકોની કોઈસૂજ અને કલાપ્રીતિના સંભારણા સ્વરૂપ ગૌરવશાળી છે.

અહીં મળી આવતાં અન્ય શિલ્પો મારીમાં, પથ્થરમાં અને ક્યાંક ધાતુમાં બનાવેલાં છે, જે જોઈને તે સમયની ધાતુ-મિશ્રણની કલા તથા શિલ્પ-સ્થાપત્યની કલાનો પરિચય થાય છે.

### દાઢીવાળા પુરુષનું ધરણ (A half man with beard)

અહીંથી દાઢીવાળા એક પુરુષના ધરણ શિલ્પ મળી આવ્યું છે. તેની ઊંચાઈ 18 સે.મી. છે. આ શિલ્પમાં દાઢી છે પણ મૂદ્ધો નથી. જમણા ખભા નીચેથી ડાબા ખબે નાંબેલી શાલ દર્શિગોચર થાય છે. આ શાલ ઉપર કપડાંની ભાત કોતરેલી છે. તેની આંખો અર્ધખુલ્લી બતાવીને કલાકારોએ તે વખતની ધ્યાનની મુદ્રાઓના આધારે આધ્યાત્મિક ઊંચાઈનો ધ્યાલ આપવા પ્રયત્ન કર્યો છે.



દાઢીવાળા પુરુષનું શિલ્પ - સિંહુ સંસ્કૃતિ

## ધાતુની નર્તકી (Metalic Dancer)

અહીંથી મળેલી ધાતુની નર્તકીનું શિલ્પ તે સમયમાં થયેલા ધાતુસર્જનના જ્ઞાનવિકાસની પ્રતીતિ કરાવે છે.

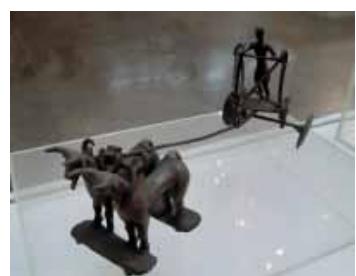
આ સમયમાં ધાતુને ગરમ કરીને બીબામાં ઢાળવાની કલાનો વિકાસ થયો હશે. આ નર્તકી લગભગ 12 સે.મી.ની ઊંચાઈવાળી છે. તેનો જમણો હાથ કમર ઉપર છે. ડાબો હાથ બંગડીઓથી ભરેલો છે. વાળ વ્યવસ્થિત ઓળેલા છે અને કલાત્મક અંબોડો વાળેલો છે. અંબોડામાં ફૂલ ગૂંઘેલાં છે. તેના ગળામાં કલાત્મક હાર છે. અંગભંગી નર્તકી જેવી છે. આ મૂર્તિ ઊભા રહેવાની નૃત્યશૈલીની યાદ અપાવે તેવો ધાતુકલાનો ઉત્તમ નમૂનો છે તેમ કહેવામાં કોઈ અતિશયોક્તિ નથી.



## રમકડાનાં અવશેષો (Toys)

અહીંથી મળેલાં રમકડાનાં કેટલાંક અપૂર્ણ છે તો કેટલાંક પૂર્ણ છે. માટીની સિસોટી, ચડાયાની કરતો વાંદરો, બળદ-ગાડું વગેરે નમૂના મુખ્ય છે. કેટલાંક કલાત્મક રમકડાં બાળકોએ જાતે બનાવેલાં હોય તેવાં છે. કારણ કે તેનાં ઉપર બાળકોના અંગૂઠાની છાપ જોવા મળે છે.

## ધાતુની નર્તકી- સિંહ સંસ્કૃતિ



સિંહ સંસ્કૃતિના લોકો બાળમાનસ સમજનાર અને બાળકોને મનોરંજન પૂરું પાડવાના માહિર હશે અને તે માટે ઉચ્ચિત કાળજી લેનારા હશે. તેવું આ માટીનાં રમકડાં જોતાં જણાય છે. આ સમયના લોકોએ માટીનો કલાત્મક ઉપયોગ કર્યો છે.



## ધરેણાના અવશેષો (Jewellery)

સિંહ સંસ્કૃતિના લોકોમાં ધરેણાં પહેરવાનો શોખ કે રિવાજ હશે. તેના પુરાવા રૂપે કેટલાંક ધરેણાંના અવશેષો જોવા મળ્યા છે. તેમાં કેટલાક કિંમતી ધાતુના મણકાવાળા, કેટલાક પથ્થરના મણકાવાળા તો કેટલાક શંખલા-છીપલાં વગેરેમાંથી પણ બનાવેલા છે. આ ધરેણાંમાં કેટલાક કાનમાં, ગળામાં, પગમાં, હાથમાં પહેરવા માટેનાં છે. કલાની દણ્ણાં ધરેણાં વિવિધ અને કલાત્મક છે તે કલાનો વિકાસ સૂચવે છે.

## રમકડાં - સિંહ સંસ્કૃતિ



ધરેણાંના અવશેષો - સિંધુ સંસ્કૃતિ

### સ્વાધ્યાય

#### 1. યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો :

- (1) પ્રાચીન સંસ્કૃતિનો વિકાસ ક્યાં થયો હતો ?
   
(A) પહાડ ઉપર      (B) જંગલમાં      (C) નદીકિનારે      (D) રણપ્રદેશમાં
- (2) સિંધુ સંસ્કૃતિની ધ્યાન ખેંચે તેવી બાબત કઈ છે ?
   
(A) પશુઓનાં ચિત્રણ      (B) નગરરચના      (C) મનુષ્યાદૃતિ      (D) બગીચા
- (3) સિંધુ સંસ્કૃતિના લોકો બાળ માનસ સમજનાર હતા તેવું શેના ઉપરથી લાગે છે ?
   
(A) ધરેણાં      (B) નગરરચના      (C) રમકડાં      (D) નર્તકી
- (4) સિંધુ સંસ્કૃતિ કઈ નદીના કિનારેથી મળે છે ?
   
(A) રાણી      (B) સિંધુ      (C) ગંગા      (D) યમુના
- (5) સિંધુ સંસ્કૃતિના લોકો સ્વચ્છતાના ઉપાસક હતા તેવું શેના ઉપરથી લાગે છે ?
   
(A) ધરેણાં      (B) નર્તકી      (C) રમકડાં      (D) સ્નાનાગાર

#### 2. ટૂંકમાં જવાબ આપો :

- (1) તકતીઓ ઉપર પ્રાણીઓ અને માનવાકારો કંઈ સંસ્કૃતિમાં જોવા મળે છે ?
- (2) માટીનાં વાસણો ઉપર ફૂલપાન અને ભૌમિતિક આકારોવાળી ભાતરચના કઈ સંસ્કૃતિમાં જોવા મળે છે ?
- (3) સિંધુ સંસ્કૃતિનાં વાસણો શામાંથી બનેલાં છે ?
- (4) સિંધુ સંસ્કૃતિનો ધાતુકલાનો ઉત્તમ નમુનો કયો છે ?
- (5) ખડીમુદ્રાનો અર્થ શું થાય છે ?

•

