



बिहार ऑडिटर (अंकेक्षक)

BIHAR AUDITOR

BIHAR PUBLIC SERVICE COMMISSION (BPSC)

भाग – 3

इतिहास (प्राचीन, मध्य, आधुनिक)

भारत का इतिहास

प्राचीन भारत का इतिहास

अध्याय

पृष्ठ संख्या

| | |
|----------------------------|-----|
| (1) शामान्य परिचय | 1 |
| (2) पाण्डाण काल | 2 |
| (3) हड्प्पा शक्ति | 15 |
| (4) वैदिक काल | 33 |
| (5) बौद्धधर्म एवं जैन धर्म | 44 |
| (6) मौर्य शास्त्रांग | 65 |
| (7) मौर्योत्तर काल | 78 |
| (8) गुप्त वंश | 96 |
| (9) गुप्तोत्तर काल | 105 |

मध्यकालीन भारत का इतिहास

| | |
|-----------------------------------|-----|
| (1) राजपूत काल/शामंतवाद का युग | 108 |
| (2) भारत पर आक्रमण/शंघार्ष का युग | 121 |
| (3) दिल्ली शत्रुघ्नि | 124 |
| (4) मुगलकाल | 137 |
| (5) दक्षिण भारत | 152 |

आधुनिक भारत

| | |
|---|-----|
| (1) यूरोपियों का आगमन | 156 |
| (2) ब्रिटिश शास्त्रांगवादी प्रशासन | 159 |
| • बंगाल, मैसूरु, पंजाब, झज्जर | |
| (3) ब्रिटिश नीतियां | 171 |
| • शास्त्रांगवादी नीतियां, आर्थिक नीतियां, भ्रू-राजस्व नीतियां प्रशासनिक नीतियां, शामाजिक शांखकृतिक नीतियां, शिक्षा नीतियां | |
| (4) भारतीय प्रतिक्रिया | 206 |
| • जनजातीय विद्वोह, किशान विद्वोह, 1857 का विद्वोह | |

| | |
|--|-----|
| (5) शास्त्रात्मक - धार्मिक कुद्दार आनंदोलन | 219 |
| (6) राष्ट्रीय आनंदोलन | 230 |
| • कांग्रेस एवं इसका विभाजन | |
| (7) बंगाल का विभाजन | 238 |
| (8) गांधी आनंदोलन | 247 |
| • खिलाफत आंदोलन, अस्थायी आंदोलन, शविनय अवज्ञा भारत छोड़े आंदोलन | |
| (9) 1945 के बाद का भारत | 270 |

बिहार का इतिहास

बिहार का प्राचीन इतिहास

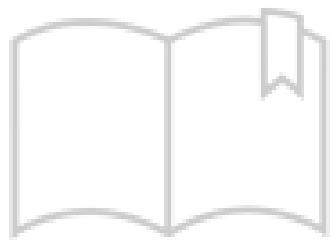
| | |
|------------------------|-----|
| (1) शास्त्रात्मक परिचय | 293 |
| (2) पाषाण काल | 293 |
| (3) वैदिक काल | 294 |
| (4) महाजनपद | 295 |
| (5) मगध शास्त्रात्मक | 296 |
| (6) मौर्य शास्त्रात्मक | 299 |
| (7) गुप्त वंश | 302 |
| (8) पाल वंश | 303 |

बिहार का मध्यकालीन इतिहास

| | |
|---------------------------|-----|
| (1) अफगान काल | 306 |
| (2) बिहार पर तुर्क आक्रमण | 310 |
| (3) बिहार में मुगल शासन | 312 |

बिहार का आधुनिक इतिहास

| | |
|--|-----|
| (1) यूरोपीय कंपनियों का आगमन | 315 |
| (2) अंग्रेजी शासन के विरुद्ध जन-आनंदोलन | 319 |
| • तमाड़, भूमिज, हो-मुण्डा, दंथाल, बिरका मुण्डा, ताना भगत विद्वेह | |
| (3) बिहार में क्रांतिकारी राष्ट्रवाद | 328 |
| • भारत छोड़ आंदोलन और बिहार | |
| (4) भारत सरकार अधिनियम - 1935 एवं बिहार | 332 |
| (5) शविनय छवका आनंदोलन और बिहार | 333 |
| (6) चम्पारण शत्याग्रह | 333 |
| (7) 1946 बिहार के दंगे | 334 |
| (8) आजादी के बाद बिहार | 335 |
| (9) शन् 2004 के बाद बिहार | 337 |
| (10) महात्मा गांधी | 338 |
| (11) डवाहर लाल नेहरू | 351 |
| (12) रविन्द्र नाथ टैगोर | 355 |



TopperNotes
Unleash the topper in you

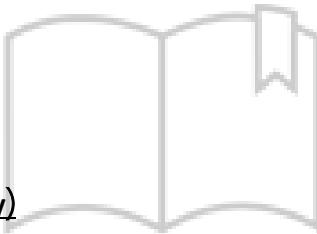
प्राचीन भारत

1. पाण्डाण काल - { विश्व शंदर्भ (20 लाख BC – 3000 BC) (प्राक् इतिहास)
भारतीय शंदर्भ (5 लाख BC – 3000 BC) }
2. हड्प्पा शश्यता (2600 – 1900 BC)
3. वैदिक काल (1500 – 600 BC)
4. मौर्यकाल/ बुद्धकाल (600 – 321 BC)
5. मौर्यकाल (321 – 185 BC)
6. मौर्योत्तर काल (200 BC – 300 AD) }

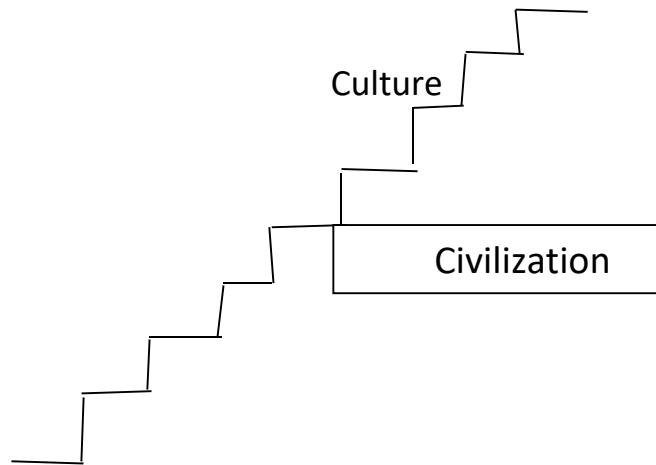
History

7. गुप्त काल (319– 550 AD)
8. गुप्तोत्तर काल (550 – 750 AD)

इतिहास की शब्दावलियाँ (Glossary of History)



1. प्राक् इतिहास (Pre History) – लगभग 20 लाख – 3000 BC तक का कालखंड। इसे जानने के लिए लिखित शाक्ष्य उपलब्ध नहीं है। अतः पुरातात्त्विक शामिलियाँ (जीवाश्म, पत्थर के छोड़ार, मृदभांड, हड्डियाँ आदि) के द्वारा इसे जाना जाता है।
2. आद्य इतिहास (Proto History) – लगभग 3000 – 600 BC का कालखंड। इस काल का लिखित शाक्ष्य तो उपलब्ध है लेकिन इसे पढ़ नहीं जा सका है। अतः इसे भी पुरातत्व के द्वारा जाना जाता है। उदा. – हड्प्पा शश्यता
3. इतिहास (History) – 600 BC से आगे का कालखंड। यहाँ से लिखित शाक्ष्य भी मिलने प्रारम्भ होते हैं जिन्हें पढ़ लिया गया है।
4. शंखृति (Culture) – किसी इथान या देश विदेश के लोगों की जीवनशैली को शंखृति कहा जाता है। इसके तहत कला, धर्म, दर्शन, विज्ञान, शाहित्य, भाषा, खानपान, वेशभूषा, शैति-रिवाज, आचारः व्यवहार आदि आता हैं। इसका निर्माण विभिन्न पीढ़ियों के शामूहिक योगदान से एक लम्बे कालखंड के तहत होता है। शंखृति शंदैव अतत् ऋप से (continuously/gradually) विकसित होती रहती है।
5. शश्यता (Civilization) – शंखृति के मानकीकरण की व्यवस्था शश्यता कहलाती है। मानव द्वारा जब उन्नत तकनीकी तथा उच्च आर्थिक और शैक्षणिक व्यवस्था प्राप्त कर ली जाती है तब इसे शश्यता की व्यवस्था कहा जाता है। नगरीकरण शश्यता का आवश्यक लक्षण होता है।



1. पाषाण काल (20 लाख BC)

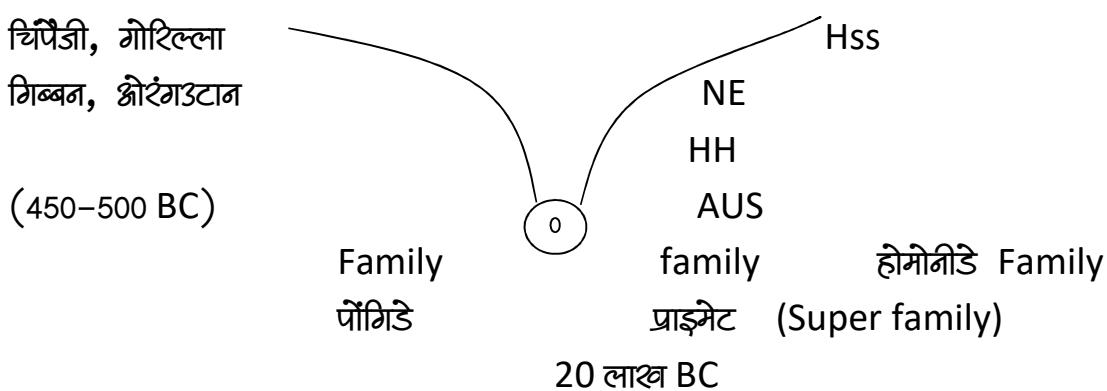
मानव उद्विकाश में हिमकाल पाषाण उपकरण एवं काल विभाजन

मानव उद्विकाश - पृथ्वी पर मानव जाति बनी बनायी अवतरित नहीं हुई है। बल्कि अपने पूर्ववर्ती जीव रूपों से इनका उद्विकाश हुआ है।

1859 में चार्ल्स डार्विन की पुस्तक 'Origin of Species' के प्रकाशन के बाद मानव को उद्विकाश का परिणाम माना गया। चार्ल्स डार्विन के रिक्षान्त - प्राकृतिक चयन (theory of natural selection) तथा योग्यतम् उत्तरजीविता (survival of the best) के रिक्षान्त को अच्छे जीवों के साथ साथ मानव पर भी लागू किया जाता है।

तभाम प्रयोगों से यह बात शाबित हो चुकी है कि लगभग 20 लाख BC से 10 हजार BC तक प्राइमेट से मानव का उद्विकाश हुआ जिसे निम्नवत् देखा जा सकता है -

(10 हजार BC)



लगभग 26 लाख BC के आरं- पास प्राइमेट से आस्ट्रोपिथेकस के रूप में प्रथम होमोनीडे का उद्भव हुआ प्राइमेट तथा आस्ट्रोपिथेकस के बीच मुख्य अंतर यह था कि वह (Australopithecus) दो पैरों पर चल सकता था। दूसरे दूसरे होमोनीडे की विभिन्न प्रजातियों का विकास हुआ। कालक्रम में मानव की कपाल धारिता (Cranial capacity) बढ़ती गई। कई शारीरिक लक्षण उभरते गये। महत्वपूर्ण जीनिक (genetic) परिवर्तन होते गये तथा मानव में बौद्धिक एवं कलात्मक प्रतिभा का विकास हुआ। परिणामस्वरूप भाषा, शंखार, कला, ज्ञान, धर्म, विज्ञान, दर्शन, शिति-रिवाज आदि के रूप में मानव शंखृति का विकास हुआ।

| उपप्रकार | Man | CC | Tools | महत्वपूर्ण विशेषता |
|---|---|--------------------------------------|---|--|
| 1. आस्ट्रोपिथेकस 2. आस्ट्रोरीबोटस 3. डेजोनथोपस (ब्रोइशर्ड) | आस्ट्रोपिथेकस (26 लाख BC) Homo Habilis होमो हैबिलिस (20 लाख) | 450 - 500 CC 700 CC 800 CC | Pebble (नदियों के बहाव से निर्मित छौड़ारी का प्रयोग) ओल्ड्स | 1. मुख्यतः शाकाहारी था। 2. केवल दक्षिणी-पूर्वी अफ्रीका तक शीमित 1. प्रथम उपकरण निर्माता मनुष्य 2. शाकाहारी के साथ लाथ मांशाहारी लेकिन छोटे जानवरों का शिकार 3. दक्षिणी - पूर्वी अफ्रीका तक शीमित |
| 1. पिथेकैच थोपस 2. जावामैन 3. पिकेनसिस | Homo Erectus होमो इरेक्टस (17 लाख) | 850 - 1100 CC | Handaxe हस्तकुठार क्लेकटोनी लेवालोरियन (गोलाकार) (कछुए के आकार का) | 1. प्रथम मनुष्य जो अफ्रीका के बाहर निकला, एशिया तथा यूरोप से भी शाक्य प्राप्त 2. यह मैमठ डैसे बड़े जानवरों का शिकार करता था। 3. आग का आविष्कार करने वाला प्रथम मनुष्य |
| | नियन्डरथल (1.35 लाख) | 1100 - 1400 CC | Flake (फलक) छौड़ारी का बेहतर प्रयोग करने वाला मुख्तुरिया फ्रांस (शंखृति का निर्माता) | 1. यह पूर्व से भी अधिक दक्ष शिकारी मानव था। 2. यह प्रथम मनुष्य था जिसने शर्वों को दफनाने की प्रक्रिया का प्रारम्भ किया। |
| 1. क्रोमैमेन (फ्रांस) 2. ब्रोकनहिल (प.एशिया) 3. घिमाल्डी (आस्ट्रेलिया) 4. शंसलाद (South Africa) | Homo sapiens (40 हजार से 10 हजार BC) | 1300 - 1600 CC | Flake के छौर बेहतर छौड़ारी का निर्माण हड्डी + जानवरों के शीर ढारा बने छौड़ारी का प्रयोग | 1. शर्वाधिक दक्ष शिकारी 2. उपष्ट भाषा बोलनेवाला एवं शंखार करने वाला मानव 3. उच्चस्तरीय कला का प्रदर्शन करने वाला मानव (मूर्तिकला, चित्रकला, शंगीत, गृत्य आदि) उदा.- फ्रांस के लार्काव उपेन के अल्टामीरा तथा भारत के |

| | | | | |
|--|--|--|--|---|
| | | | | भीमवेटका की गुफाओं से सुंदर चित्रकारियाँ प्राप्त हुई हैं। |
|--|--|--|--|---|

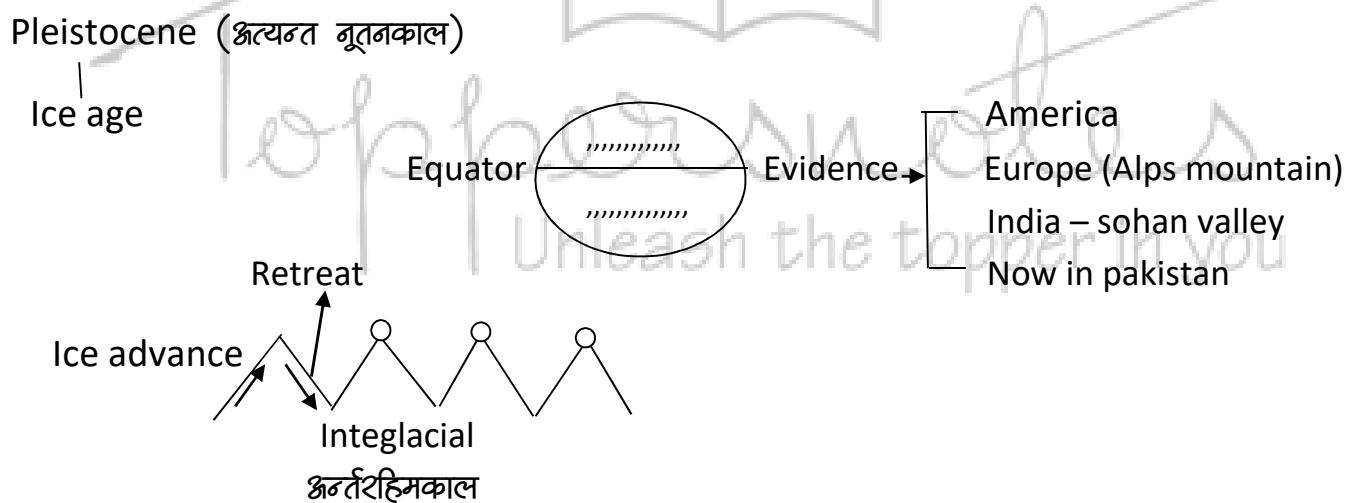
मानव उद्विकाश एवं विश्वरण का दिघानतः- जीव विज्ञान में माना जाता है कि प्रारंभिक मानव का विकाश शर्वप्रथम दक्षिणी-पूर्वी अफ्रीका में हुआ तथा यही से मानव जाति का प्रसार कम्पूर्ण विश्व में हुआ। इसके वैज्ञानिक तथा पुरातात्त्विक दोनों शाक्ष्य उपलब्ध हैं।

वैज्ञानिक शाक्ष्य - Human जीनोम प्रोटोकट (DNA) द्वारा जीन (DNA) की कड़ियों को जोड़कर मातृवंशावली तैयार की गई है जो अंतिम रूप से अफ्रीका में जाकर क्षमाप्त हो जाती है।

पुरातात्त्विक शाक्ष्य : अफ्रीका की रिफ्ट घाटी (युगांडा, खांडा, तंजानिया, केन्या) में ओल्डवार्ड्गार्ड (तंजानिया) तथा तुरकानाझील (केन्या) आदि इथलों से प्रारंभिक मनुष्यों के जीवाश्मों तथा पत्थर के छोड़ारें की शाथ-शाथ प्राप्ति हुई है।

उद्विकाश के दौरान मानव एवं पर्यावरण क्रमबद्धा

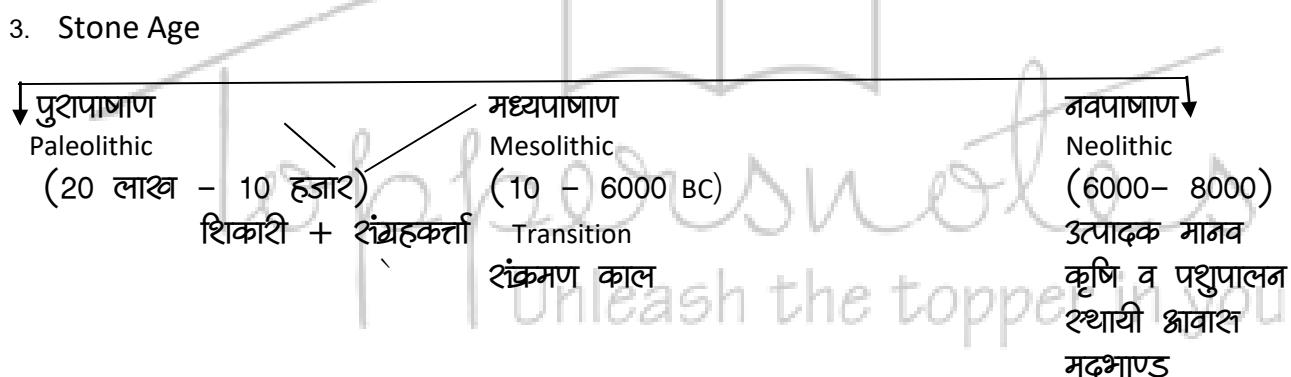
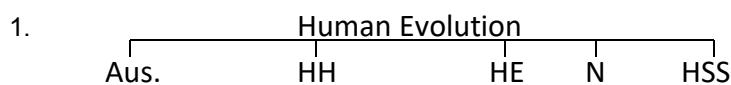
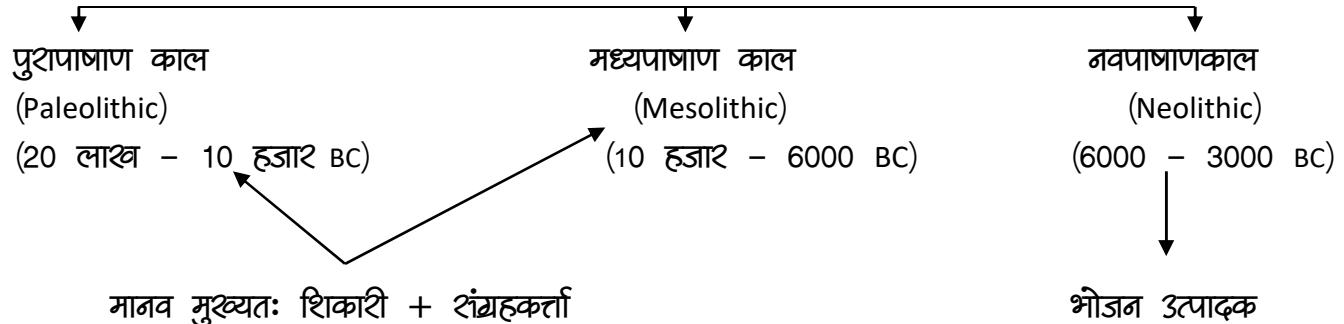
(26 लाख - 10 हजार BC)



जिस अवधि मानव का उद्विकाश हो रहा था भूमध्य देश को छोड़कर पूरी पृथ्वी पर बड़े बड़े हिमयुग के दौरे आते रहते थे। बर्फ की आंधियां चला करती थीं। कभी - कभी दो बड़े हिमकालों के बीच मौसम थोड़ा शा गर्म एवं शुष्क होता था जिसे अंतःहिमकाल कहा गया है। इन्हीं अंतःहिमकाल के दौरान परिवर्षात्मियों से अंदर्जां दर्शाएँ हुए मानव ने अपनी उत्तरजीविता कायम की।

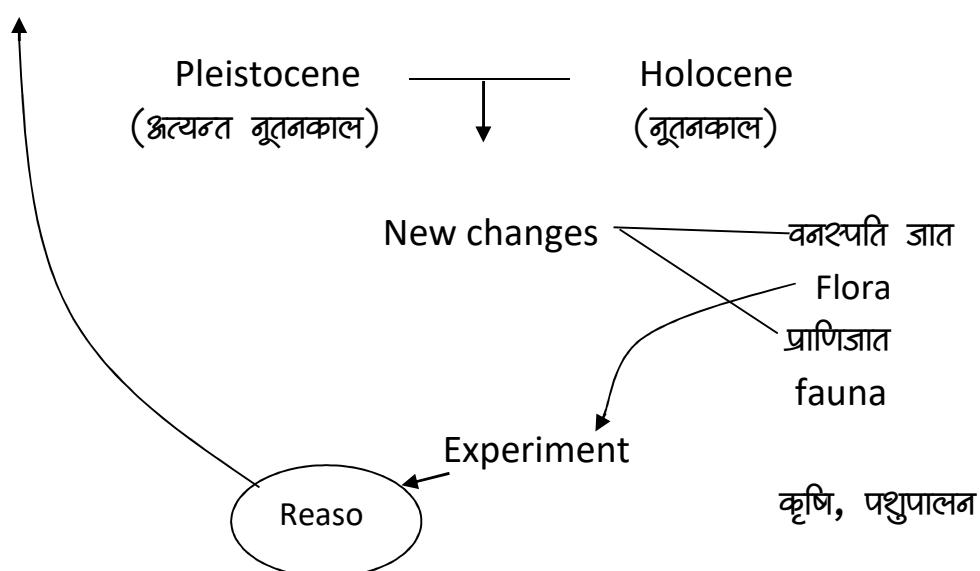
पाण्डाण उपकरण एवं काल विभाजनः- अपने विकाश के दौरान मानव ने पत्थर के विभिन्न प्रकार के छोड़ारें का निर्माण किया। इन्हें इनके आकार प्रकार तथा बनावट के आधार पर तीन भागों में बांटकर देखा जाता है। जो निम्न हैं -

Stone age

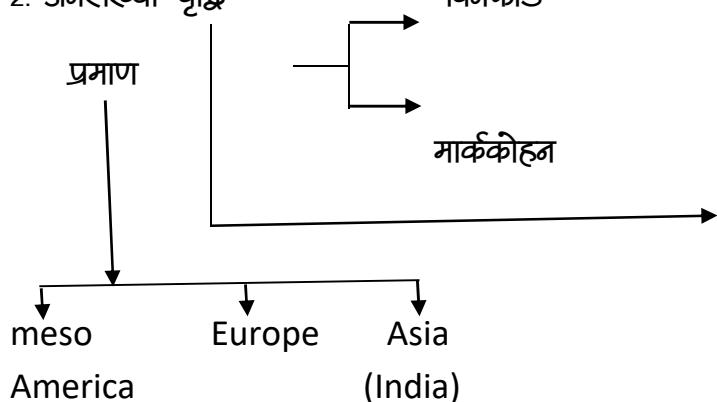


शिकारी दंग्ध अवस्था से मानव के भोजन अवस्था में बदलाव के कारण

1. जलवायु परिवर्तन का शिद्धान्त – R पेम्पली गार्डन चाइल्ड



2. जनरेंस्वा वृद्धि

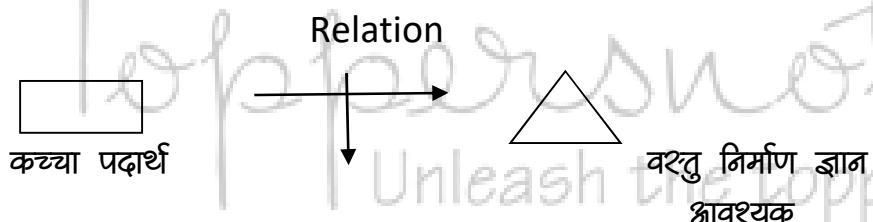


3. शांखृतिक कारण - ब्रेडवुड

→ पूर्व में विकास इश्कलिए नहीं हुआ कि मानव शांखृति इसके लिए तैयार नहीं थी। मध्यपाषाण काल तक आते आते मानव ने आपसी विनिमय उपहार, विवाह, नातेदारी प्रारम्भ किया।

New Development हुये

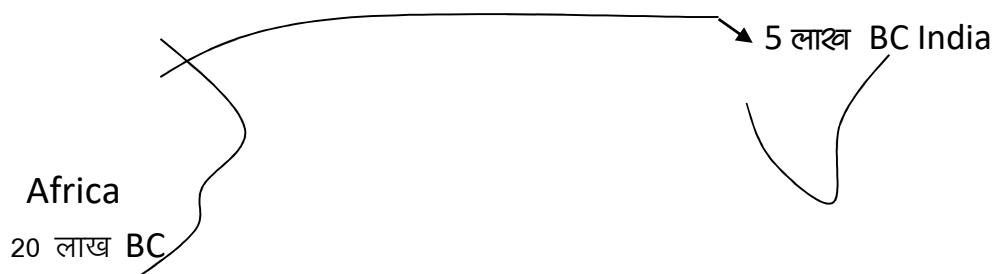
4. उत्पादन सम्बन्ध का विकास - वार्षिक वेण्टर



मूल्यांकन:-

शिकारी शंखहर्कर्ता से भीजन उत्पादन की अवस्था में बदलाव एक बड़ा परिवर्तन था। अतः किसी एक कारण मानव को इसके लिए डिमेदार नहीं माना जा सकता। कमोबेश कभी कारण इसके लिए उत्तरदायी रहे होंगे।

भारत में पाषाणकाल (Stone age in India)



जिस प्रकार मानव के जीवाश्म अफ्रीका, युरोप तथा एशिया के अन्य भागों से प्राप्त होते हैं जलवायु सम्बन्धी शमश्या के कारण भारत में इस प्रकार के शक्ति नहीं मिलते हैं। अतः भारत में पाषाणकाल का अध्ययन पथ्थर के औजारों तथा दूसरे पुरातात्त्विक शास्त्रियों के शहरे किया जाता है। जो निम्न हैं।

Stone age in India

| | | |
|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| पुरापाषाण काल (5 लाख - 10 हजार) | मध्यपाषाण काल (10 - 6000) | नवपाषाण काल (6000- 3000) |
|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|

पुरापाषाण काल :- यह एक लम्बा काल था इतः इसे तीन भागों में बाँटकर अध्ययन किया जाता है

| | | |
|--|---|---|
| निम्नपुरापाषाण Lower Paleolithic (5 लाख - 50 हजार) | मध्यपुरापाषाण Middle Paleolithic (50 हजार - 40 हजार BC) | उच्चपुरापाषाण Upper Paleolithic (40 हजार - 10 हजार) |
|--|---|---|

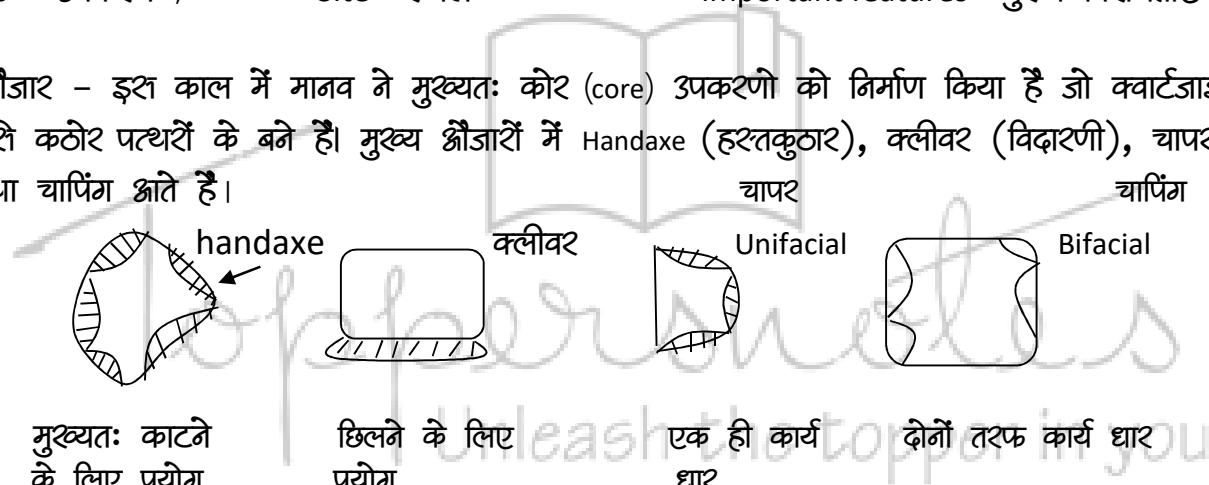
निम्नपुरापाषाण काल

Tools – उपकरण ,

Site – ८थल

important features – मुख्य विशेषताएं

(a) ओजार - इस काल में मानव ने मुख्यतः कोर (core) उपकरणों को निर्माण किया है जो क्वार्ट्जाइट और कठोर पत्थरों के बने हैं मुख्य ओजारों में Handaxe (हरतकुठार), क्लीवर (विदारणी), चापर तथा चापिंग आते हैं।



(b) ८थल - भारत में इस काल मुख्य ८थल निम्न हैं

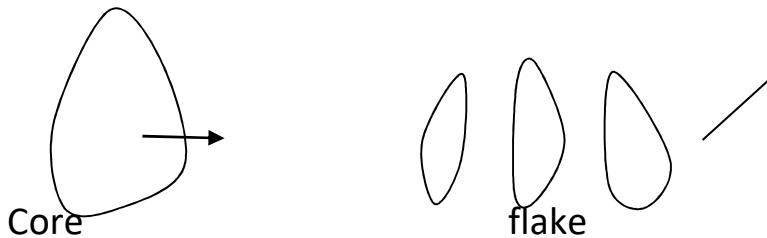
- (1) शोहन धाटी (पाकिस्तान) - यह एक प्रतिनिधि ८थल है।
- (2) बेलगद्याटी (इलाहाबाद, मिर्जापुर क्षेत्र) - यहाँ से पाषाणकाल की तीनों ऋवृथाओं के शाक्य मिलते हैं।
- (3) डीडवाना (शजरथान)
- (4) श्रीमवेटका (मध्य प्रदेश)
- (5) दक्षिण भारत - पल्लवरथ, ऋतिरपककम, गिरदल्लूर (तमिलनाडु)

मुख्य विशेषताएं

- (1) भारत में पहला handaxe पल्लवरथ (चैन्नई के पास) से शब्दावशफुट ने प्राप्त किया था (1863) और गला handaxe ऋतिरपककम से मिला था।
- (2) भारत में केवल केरल तथा उपरी गंगा धाटी छोड़कर शभी ८थानों से निम्न पुरापाषाणकालीन ८थल प्राप्त हुये हैं।
- (3) विश्व दर्शन में आट्रेलोपिथेकस hh तथा he तीनों निम्नपुरापाषाणकाल से आते हैं।

मध्यपुराण काल

(a) औजार : इस काल में मानव के औजार निर्माण में बदलाव हुआ। इसके तहत ३र्ने कोर के बजाय flake (पपड़ी फलक) पर भारी शंख्या में निर्माण किया है। अतः इसी फलक शंखृति का काल भी कहा जाता है। ये औजार चर्ट + डैट्सर डैटों नम पत्थरों के बने हैं।



खुत्तनी (scraper)

वैष्णनी (Paint)

वैष्णक (Borer)

तक्षणी (Burin)

(b) मुख्य इथल : भारत में नेवासा (गोदावरी तट महाराष्ट्र) तथा नर्मदा घाटी में इस काल के इथल प्राप्त हुये हैं।

(c) मुख्य विशेषताएं (1) नर्मदा घाटी में हथनौश नामक इथल से छक्कन ढोलकिया ने एक मानव जीवाश्म प्राप्त किया था। इसी हथनौश नर्मदामैन कहा जाता है। पूर्व में से होमी इंडेक्टस का जीवाश्म माना गया लेकिन वर्तमान में इसी आद्य होमी ऐपियन्ट्स का जीवाश्म माना जाता है।
(ii.) विश्व शंदर्भ में निएन्डरथल का शब्द इसी मध्यपुराण काल से है।

उच्चपुराण काल

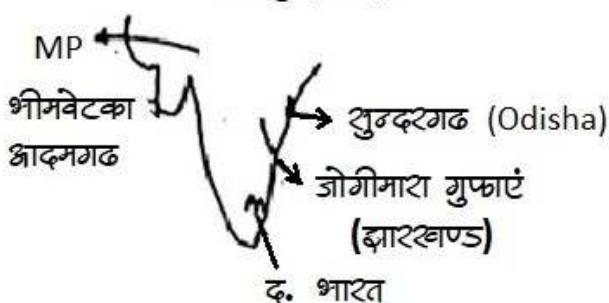
(a) इस काल तक आते आते मानव आधुनिक हो चुका था। अतः उसकी गतिविधियों में पूर्व की अपेक्षा और तेजी से वृद्धि हुई। इसकी विशेषताएं निम्न हैं -

- (a) Blade, point Boxer जैसे बेहतर फलक औजारों का निर्माण।
- (b) हड्डी के औजारों का निर्माण।
- (c) मछली मारने वाले काँटे (हाथ्पूजा) का प्रयोग।
- (d) इस काल में मानव ने कलाओं (मूर्तिकला, चित्रकला, गृत्य, शंगीत आदि) का बेहतर प्रदर्शन किया है।

कला के शाक्य (भारत में)

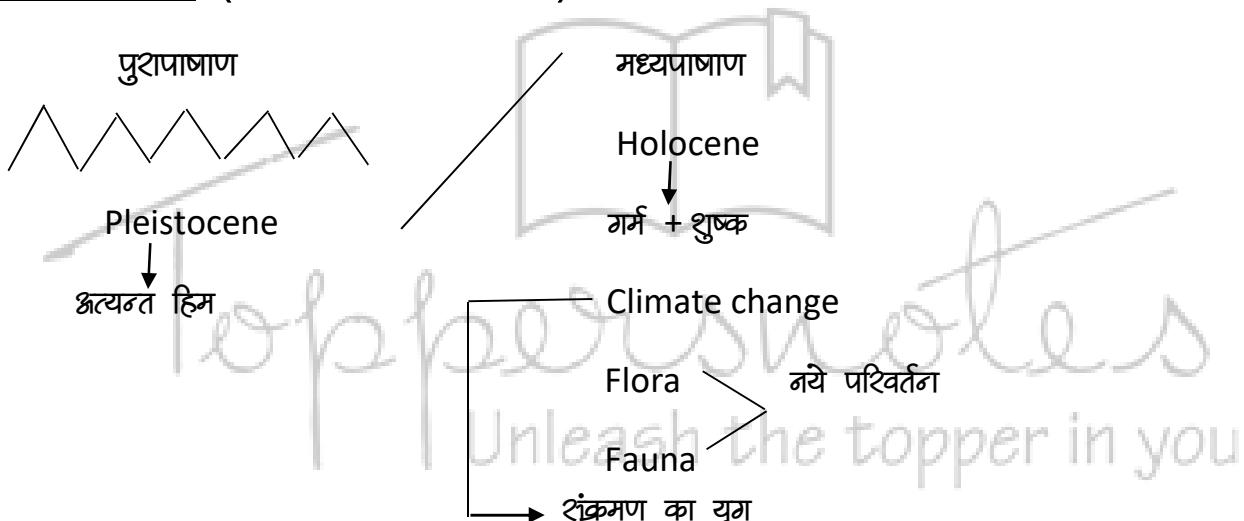
(a) मूर्तिकला : इस काल में मानव द्वारा वीनश (मातृदेवी) की मूर्तियों का निर्माण किया गया है। बेलनघाटी में लोहदानाला नामक इथल से अस्त्रिय की बनी मातृदेवी की मूर्ति प्राप्त हुई है।
(b) चित्रकारी पाण्डिकालीन चित्रों की विशेषताएं

मिर्जापुर(U.P.)



- (1) पाषाणकालीन चित्रों को गुफाओं की दीवारों तथा फर्शों पर पत्थर के नुकीले छौजार से खुद्दुशा बनाकर चित्रित किया गया है।
- (2) गेझ़ा तथा (मुख्य रंग), शफेद, हसा, पीला, आदि रंगों का प्रयोग किया गया है।
- (3) रंगों का निर्माण प्राकृतिक पदार्थों (वनस्पति, खनिज आदि) से किया गया है। इसे तेलीय बनाने के लिए छण्डे कि डर्ढी तथा पशुओं की चर्बी का मिश्रण किया गया है।
- (4) चित्रों का विषय शिकार तथा धैनिक जीवन से अन्विष्ट है। हिरण, बारहनिंहा, गीलगाय, शुद्ध, जंगली भैंशा आदि जानवरों को घेरकर शिकार करते हुए चित्र बनाये गये हैं। (कुछ विद्वानों का कहना है कि ऐसा उन्होंने जादुई विश्वास के कारण किया है।)
- (5) भीमवेटका (मध्य प्रदेश) भारत का पाषाणकालीन चित्रों की दृष्टि से लार्वाईक अवधि स्थान है। इसकी लगभग 500 से अधिक गुफाओं में लैंकड़ों चित्र प्राप्त होते हैं। भीमवेटका के चित्रों वृत्त्य करते हुए, मदिशापान करते हुए, झुलूक में आग लेते हुए चित्रों को काफी बेहतर चित्र माना जाता है। भीमवेटका के चित्र यूनेस्को के विश्व धरोहर की शूची में शामिल हैं।

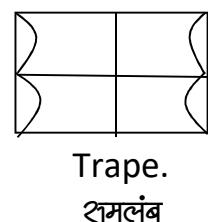
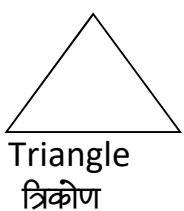
मध्यपाषाण काल (mesolithic microlithic)



मध्यपाषाण काल टंकमण का काल था। इस अवधि पुरानी जलवायु की स्थापित हुई तथा आज तैरी नई जलवायु का आगमन हुआ। फलतः मानव के छौजार, शिकार के तरीके तथा अन्य गतिविधियों में कई महत्वपूर्ण बदलाव हुए।

विशेषताएं- इस काल की महत्वपूर्ण विशेषताएं निम्न हैं -

- (a) छौजार - इस अवधि मानव ने दूर से फेंककर मारने वाले छौजारों (प्रक्षेपात्र तकनीकी) का निर्माण किया। जिसके तहत तीर, धनुज, भाले आदि का प्रयोग किया गया। उसने पत्थर के छोटे-छोटे छौजारों (microlithic) का निर्माण किया जो निम्न है-



(b) शिकार एवं भोजन - इस काल में मानव मुख्यतः शिकारी व शंखकर्ता ही था लेकिन उसके शिकार व शिकार करने के तरीके दोनों में बदलाव हुआ। छोटे जानवरों का शिकार करना मछली मारना, पक्षियों का शिकार करना (पर्चिंग पक्षी नहीं/अग्राज खाने वाली नहीं) खाद्य वस्तुएं बटोरना आदि मानव के मुख्य व्यवसाय थे।

(c) जनरांख्या वृद्धि-इस काल में जनरांख्या में वृद्धि हुई इसका मुख्य कारण मानव के आहार में पूर्व की अपेक्षा अधिक विविधता (प्रोटीन, विटामिन्स, खनिज आदि) का आना था।

(d) यन्त्र तन्त्र कृषि एवं पशुपालन का प्रारम्भ- विश्व शंदर्भ में छिपुट ढंग से कृषि एवं पशुपालन का प्रारम्भ मध्यपाषाण काल में ही हो गया। मानव द्वारा शर्वप्रथम कुत्ते को पालतू बनाया गया। इन्हे ऐलेज गाड़ियों में प्रयोग किया जाता है। नागोर (शरज़स्तान), तथा आदमगढ़ (मध्य प्रदेश) आदि भारतीय इथानों से पशुपालन के शाक्य प्राप्त होते हैं।

मध्य गंगा घाटी (बिलगघाटी) के कई महत्वपूर्ण इथलों-शरायनाहरराय, चोपानीमांडो, महदहा (शभी प्रतापगढ़ जिले में) से मध्यपाषाण काल के कई महत्वपूर्ण शाक्य (झरथायी आवारा, पशुपालन, शव दफनाना आदि) प्राप्त हुए हैं।

Important for pcs – बिलगघाटी के मध्यपाषाणिक इथल शराय नाहरराय-प्रतापगढ़

(a) यहां से पत्थर (प्रस्तर) के औजार (माइक्रोलिथिक) तथा हड्डियों के उपकरण मिले हैं।
 (b) इनके आवारा घाट -फूस के बने थे लेकिन इन्होंने कही-कही पत्थर का फर्श बनाने की कोशिश की है। खुदाई से घरों के चारों तरफ खम्मे गाड़ने के निशान मिले हैं।
 (c) यहां से भी आवारा के शाथ एक पंक्ति में तीन शवाधान मिले हैं।

चोपानीमांडो (बिलगघाटी, इलाहाबाद, 3.प्र.)

(d) यहां से भी इथायी जीवन के चिन्ह मिले हैं।
 (e) इनके आवारा झोपड़ी के ऊपर में बने थे। उत्खनन से चूल्हा, चक्कियाँ तथा मूरब प्राप्त हुई हैं।
 महदहा (मिर्जापुर, UP)

(f) यहां भी पशुओं का बूद्धखाना, गोबर इथने के शाक्य मिले हैं।

(g) यहां भी आवारों के शाथ शवाधान मिले हैं। जुड़वा शवाधान प्राप्त होते हैं।

नवपाषाणकाल (Neolithic age)

नवपाषाण शब्द को शर्वप्रथम जान लुव्वाक ने दिया।

इसी revolution- गार्डन चाइल्ड ने कहा।

नवपाषाण काल क्रांतिकारी काल था। विश्व शंदर्भ में इसकी विशेषताएं निम्न हैं -

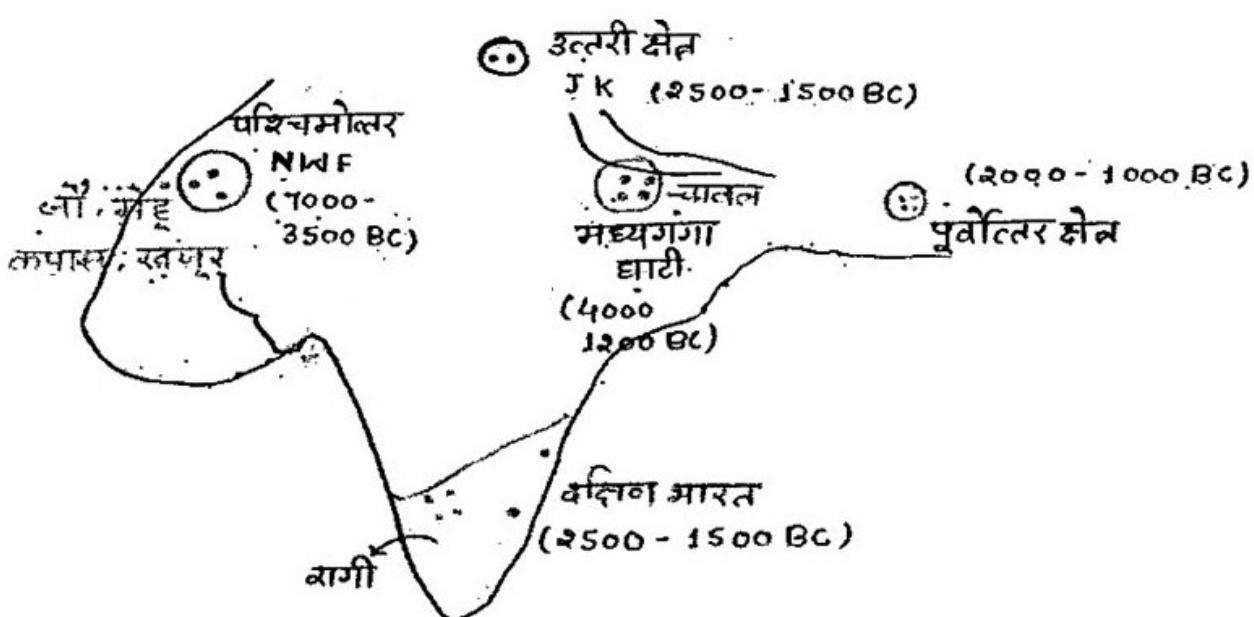
- (a) नये प्रकार के औजारों का निर्माण जिन्हें धिशकर, खुदखुदाकर तथा पॉलिश कर बनाया गया है। इसमें कुल्हाड़ी (axe) तथा Chisel (कुठार) आदि आते हैं।
- (b) विश्व इतर पर नियमित खेती का प्रारम्भ
- (c) औखली, मूरल एवं रिलबटे का प्रयोग
- (d) नियमित पशुपालन (पशुपालन का प्रथम शाक्य पश्चिमी एशिया से प्राप्त हुआ है)

- (e) मृदभांड, चाक का पहिया
- (f) इथायी आवास एवं ग्रामीण शमुदाय का विकास कृषि

नवपाषाणिक क्रान्ति का मुद्दा

नवपाषाणिक विशेषताएं अपने रूप में काफी क्रांतिकारी थी। इतः गार्डन चाइल्ड जैसे विद्वानों ने इसे क्रांतिकारी काल की शंखा दी है। हांलाकि कुछ विद्वानों का मानना है कि खेती, पशुपालन आदि का प्रारम्भ मध्यपाषाण काल में ही हो चुका था तो क्यों न इसी काल को क्रांति के काल की शंखा दी जाये। इसका उत्तर देते हुए गार्डन चाइल्ड ने कहा है कि नवपाषाण से पहले कृषि एवं पशुपालन आदि से कोई गुणात्मक एवं मात्रात्मक परिवर्तन नहीं हुआ। यह परिवर्तन नवपाषाण काल में हुआ। इतः इसे ही क्रांति का काल कहना उचित है। अधिकांश विद्वान गार्डन चाइल्ड की बातों से शहमति रखते हैं।

- नोट - 1. पूर्व में कृषि के विशेषण रिष्ट्रान्ट के तहत यह माना जाता था कि कृषि का प्रारम्भ नगर्फियन शंखकृति (इजराइल, फ़िलिस्तीन, जॉर्डन, सीरिया/ ध्वन्याकार प्रदेश) में शर्वप्रथम हुआ। लेकिन अब इसे नहीं माना जाता। अब माना जाता है कि विभिन्न द्वितीयों की खेती द्विनिया में रूप से अलग अलग प्रारम्भ हुई। जैसे पश्चिमी एशिया में शर्वप्रथम जौ तथा गेहूं, भारत में शर्वप्रथम चावल तथा कपास तथा अमेरिका में शर्वप्रथम मक्का की कृषि प्रारम्भ हुई।
2. मानव द्वारा उपजाये जाने वाली फसलों का क्रम - जौ, गेहूं, चावल।
 3. मृदभांड निर्माण नवपाषाण काल की अपरिहार्य विशेषता नहीं है। ऐसी भी नवपाषाणिक बरितयां प्राप्त हुई हैं जहां से मृदभांड नहीं मिला है। भारत में नवपाषाण काल:- भारतीय उपमहाद्वीप में नवपाषाणकाल के कई इथल प्राप्त हुये हैं। लेकिन शभी क्षेत्रों की विशेषताएं एक जैसी (एकलपता) नहीं हैं। बल्कि इनमें क्षेत्रीय अन्तर दिखाई देते हैं।



भारतीय नवपाषाण की क्षेत्रीय विविधता :-

पश्चिमोत्तर की नवपाषाणिक क्षंस्कृति (7000-3500 BC) - इसके तहत मेहरगढ़, शरायबोला, किलिगुलमुहम्मद, राणाघुणडई आदि स्थल शांते हैं। इनमें मेहरगढ़ शर्वाधिक प्रतिष्ठित स्थल है। यहां से जौ के दो तथा गेहूं की तीन किस्में, खजूर, कपास (विश्व में प्रथम) के खेती के शक्ति प्राप्त हुये हैं। यहां पशुपालन भी महत्वपूर्ण व्यवसाय था। इनकी बरितयाँ मुख्यतः घास - फूल की थी। लेकिन कहीं - कहीं कच्ची ईंटों के चार कमरों वाले मकान भी बनाये गये थे। यहां से झन्नामार भी प्राप्त हुआ है। मृतकों के साथ यहां जानवरों (बकरी) की दफनाया जाता है। इससे लगता है कि वे परलोक, आत्मा आदि में विश्वास करते होंगे।

उत्तरी क्षेत्र (2500- 1500 BC)

यहां के महत्वपूर्ण स्थल बुर्जहोम तथा गुप्तकाल हैं। यहां का मुख्य व्यवसाय पशुपालन था। कृषि द्वितीयक व्यवसाय था। यहां के लोग गर्तावास (जमीन में गडडा खोदकर रहना) में रहते थे।

बुर्जहोम से मालिक के साथ कुते को दफनाये जाने के शक्ति मिले हैं। यहां से पत्थर के औजार नहीं मिले हैं। लेकिन जानवरों की हड्डियों के औजार भारी मात्रा में मिले हैं।

दक्षिण भारत (2500 - 1500 BC)

यहां के महत्वपूर्ण स्थल निम्न हैं -

- कर्नाटक मास्की, ब्रह्मगिरि, हलन, पिकलीहल (यहां से काफी क्षंस्क्या में गोबर शख के टीले मिले हैं), टंगनकल्लू
- आनंद प्रदेश - उत्तर
- तमिलनाडु - पयमपल्ली

दक्षिण भारत में भी पशुपालन मुख्य व्यवसाय था। कृषि द्वितीयक था। यहां की मुख्य फसल रागी (चारा) थी। यहां की लगभग दर्शी बरितयाँ से भारी मात्रा में गोबर शख के टीले मिले हैं।

मध्यगंगाधाटी (4000- 1200 BC)

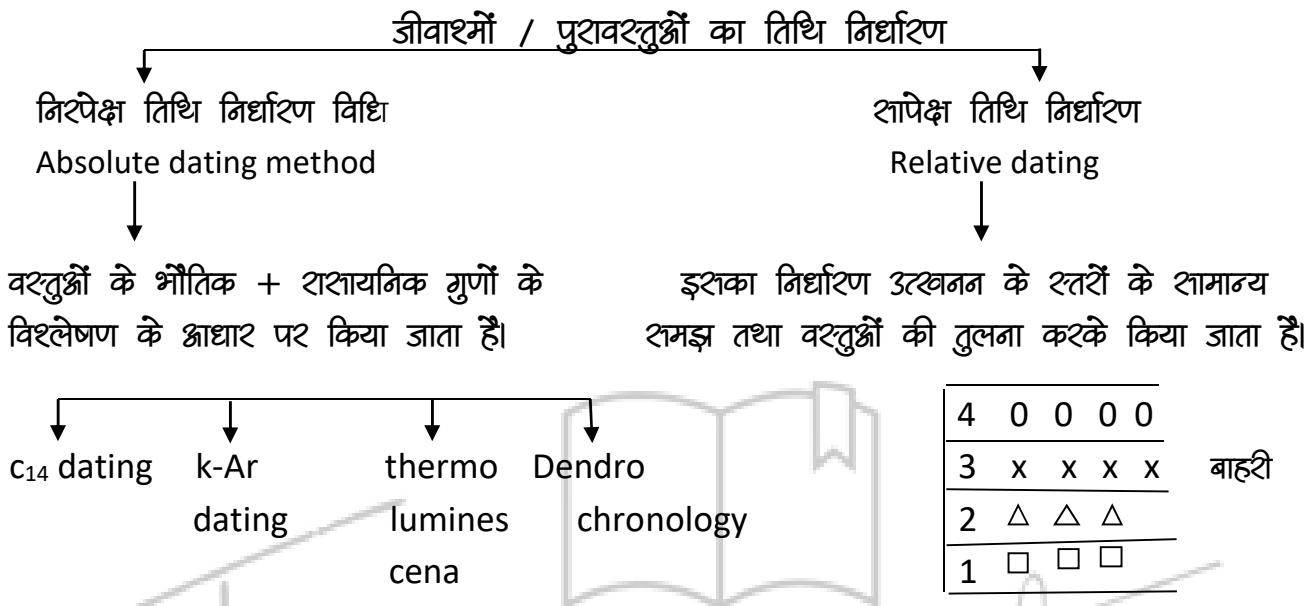
यहां के प्रमुख स्थल कोलिडहवा, महगडा, चोपानीमांडो महदडा आदि हैं। कोलिडहवा (6000 BC) से धान की खेती के (जंगली तथा बोया जाने वाला दोनों किस्म) प्रमाण प्राप्त हुये हैं। पूर्व में इसी शब्दी प्राचीन तिथि माना जाता था (चावल के मामले में) लेकिन हाल ही में लहुरादेव (कंतकबीशनगर UP) से 8000 BC में चांवल की खेती किये जाने के प्रमाण मिले हैं। अतः इसी शब्दी प्राचीन तिथि माना जाता है।

उत्तरी - पूर्वी क्षेत्र (2000 - 1000 BC)

यहां के महत्वपूर्ण स्थल झस्म के कछारी मैदानों में शारातारू, मरकडोला तथा देवा जालिहेडिंग हैं। यहां भी पशुपालन मुख्य व्यवसाय था। कृषि पर कम बल दिया जाता था। यहां के औजार दक्षिणी पूर्वी एशिया के औजारों से मिलते जुलते हैं। अतः कुछ विद्वान मानते हैं कि दोनों में सम्बन्ध था।

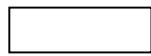
अन्य क्षेत्र की नवपाणिक बरितयां

अन्य क्षेत्रों में चिरांद (छपरा, बिहार यहां से पश्चिम के ओजार नहीं मिले हैं लेकिन हिरण के शींग पर बगे ओजार भारी मात्रा में मिले हैं) पांडुजारिदिवि तथा महिषडल (दोनों पं. बंगाल) तथा कुचाई (उडीका) आदि मुख्य हैं।



(1) C₁₄ डेटिंग – C₁₄ तिथि निर्धारण कार्बन के दो क्षमतानिकों – C₁₂ एवं C₁₄ के आपसी विश्लेषण के आधार पर किया जाता है। यह केवल जीवित जीवों जो मर चुके हैं (animal and plants) के मामले में ही किया जाता है। इसकी खोज अमेरिकी वैज्ञानिक वैलियर्ड लिब्बा ने की थी। इसके लिए उन्हें 1949 में केमिस्ट्री का नोबेल प्राप्त हुआ था।

(2) पोटैशियम – अॉर्गन (K-Ar) dating : निर्जीव वस्तुओं के मामले में विशेषतः चट्टानों के मामले में इसका प्रयोग किया जाता है।



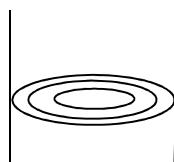
K-Ar40 Change - Radioactive

यह कभी ज्ञात विधियों में शब्दों प्राचीन तिथि निर्धारण करने वाली विधि है। चट्टानों के अत्यंत प्राचीन तिथि का निर्धारण करने में इसका इस्तेमाल किया जाता है (मुख्यतः भूगर्भ विज्ञान Geology में)

(3) Thermoluminescence :-

यह इस लिङ्गांत पर आधारित होता है कि अपने निर्माण के दौरान कभी वस्तुएं वातावरण से इतन्त्र इलेक्ट्रॉन ग्रहण करती हैं। अगर वस्तुओं को 500° C तापमान पर गर्म किया जाये तो ये शंघित इलेक्ट्रॉन को निर्युक्त (release) कर देती हैं। जिन्हें मापकर वस्तुओं की तिथि निर्धारित की जा सकती हैं। इस विधि का इस्तेमाल अधिकांशतः मृदभांडों के तिथि निर्धारण में किया जाता है।

(4) वृक्ष वलय शिद्धान्त



Ring pattern का विश्लेषण करके किया जाता है। शामान्यतः
1 शाल में एक Ring (वलय) बनता है। Maximum – 1100 yr.

तात्रपाषाण काल

हड्पा पूर्व
तात्रपाषाणिक शंखकृति
(2500 - 2600 BC)

हड्पा शम्यता/
शहरी शम्यता
(2600 - 1900 BC)

हड्पा बाढ़
तात्रपाषाणिक शंखकृति
(2000 - 100 BC)

हड्पा पूर्व तात्रपाषाणिक शंखकृति :-

हड्पा शम्यता थो पहले आज के अफगानिस्तान, पाकिस्तान तथा भारत के विभिन्न क्षेत्रों में ग्रामीण तात्रपाषाणिक शंखकृतियां विद्यमान थी। जो निम्न हैं -

अफगानिस्तान रिस्तत इथल : मुंडीगाक, देहमुराशीद्युण्डई
पाकिस्तान रिस्तत इथल : राणाद्युण्डई, किलिगुलमुहम्मद,
कुल्ली, नाल, आमरी, कोटदीजी

भारत रिस्तत इथल : कालीबंगा, राखीगढ़ी, बनावली

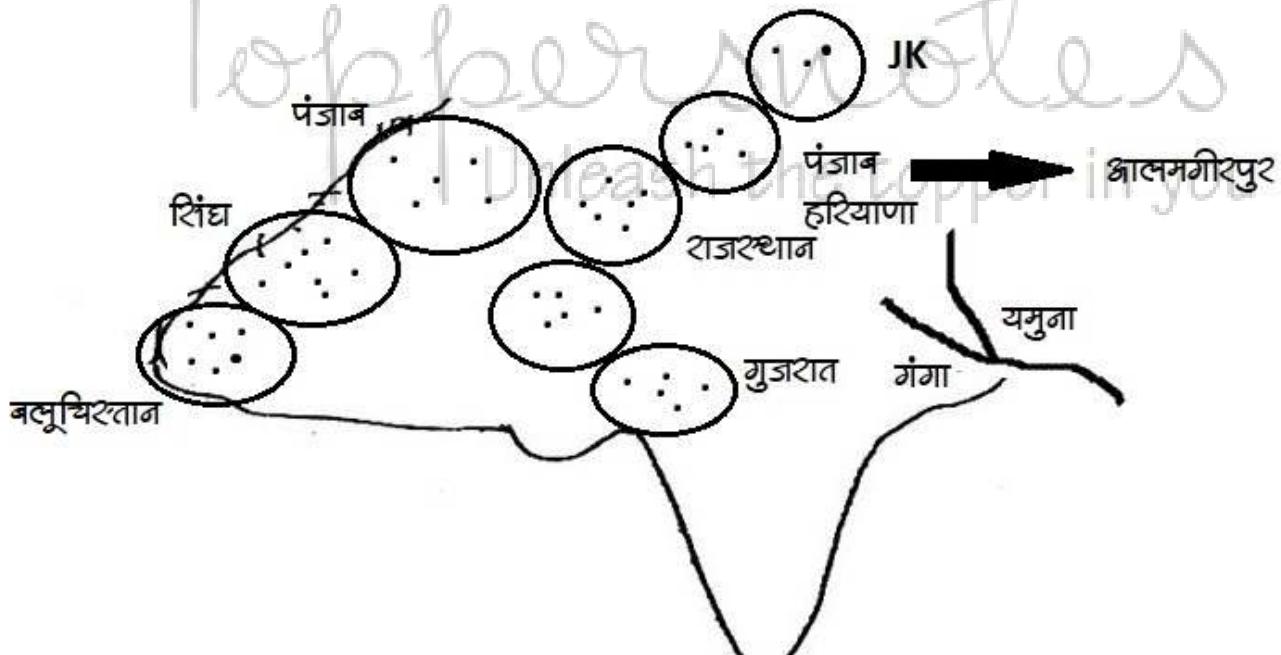
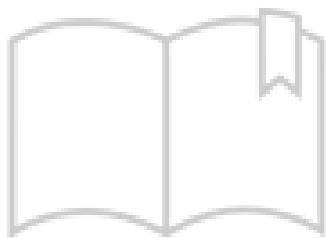
हड्पा पूर्व के उपरीकत तात्रपाषाणिक लोग ग्रामीण शंखकृति के लोग थे। इनके घर या आवास घास-फूल की झोपड़ियों के बने थे। कही-कही इन्होंने कच्ची ईंटों का प्रयोग भी घर बनाने में किया है। ये तांबा, पीतल तथा चांदी का प्रयोग करते थे। इन्होंने किलाबन्दी भी किया है तथा अनाज रखने के लिए अनागार भी बनाये हैं। ये दूरस्थ व्यापार भी करते थे। इनमें से अधिकांश बस्तियाँ हड्पा के शहरी चरण में परिवर्तित हो गईं।

हड्पा शभ्यता (2600 - 1900 BC)

- शामान्य परिचय
- खोज का इतिहास
- विस्तार / फैलाव
- प्रकृति (nature) – शहरी
- ऋथव्यवस्था
- दीमाज
- राजनीति
- धर्म एवं विचार
- उद्भव एवं पतन का शिक्षान्तर

हड्पा शभ्यता के अन्य नाम – Indian Valley civilization (रिंदु घाटी शभ्यता)

- Saraswati civilization
- मेलूहा शभ्यता
- ताष्पाणाणिक शभ्यता
- कांश्यकालीन शभ्यता



परिचय – लगभग 2600 - 1900 BC के बीच आज के भारत पाकिस्तान तथा अफगानिस्तान के बीच एक वृहद् क्षेत्र पर हड्पा शभ्यता फैली हुई थी।

हड्पा के शमकालीन उत्तर क्षेत्र विश्व में अन्य शभ्यताएं भी थीं जो निम्न हैं –