



# BPSC

बिहार लोक सेवा आयोग

पेपर - I || भाग - IV

प्राचीन एवं मध्यकालीन इतिहास  
(भारत)

## विषय-सूची

1. परिचय

1

### प्राचीन भारत

1. हडप्पा सभ्यता

17

2. वैदिक काल

37

3. बुद्धकाल

48

4. मौर्य साम्राज्य

69

5. मौर्योत्तर काल

82

6. गुप्तकाल

101

### मध्यकालीन भारत

1. पूर्वमध्यकाल

114

2. दिल्ली सल्तनत

130

3. मुगलकाल

145

❖ दक्षिण भारत

160

❖ आधुनिक भारत

164



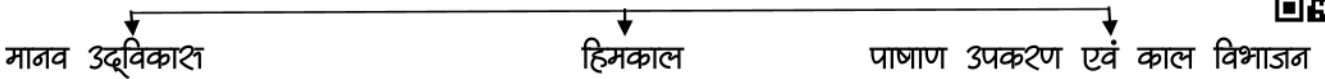


5. मौर्यकाल (321 - 185 ई.पू.)
6. मौर्योत्तर काल (200 ई.पू. - 300 ईस्वी) }  
}
7. गुप्त काल (319- 550 ईस्वी)
8. गुप्तोत्तर काल (550 - 750 ईस्वी)

### इतिहास की शब्दावलियाँ (Glossary of History)

1. प्राक् इतिहास (Pre History) - लगभग 20 लाख - 3000 ई.पू. तक का कालखंड। इसे जानने के लिए लिखित साक्ष्य उपलब्ध नहीं है।  
 श्रुतः पुरातात्विक सामग्रियों (जीवाश्म, पत्थर के औजार, मृदाभांड, हड्डियाँ आदि) के सहारे इसे जाना जाता है।
2. आद्य इतिहास (Proto History) - लगभग 3000 - 600 ई.पू. का कालखंड। इस काल का लिखित साक्ष्य तो उपलब्ध है लेकिन इसे पढ़ा नहीं जा सका है। श्रुतः इसे भी पुरातत्व के सहारे जाना जाता है। उदा. - हडप्पा सभ्यता
3. इतिहास (History) - 600 ई.पू. से आगे का कालखंड। यहाँ से लिखित साक्ष्य भी मिलने प्रारम्भ होते हैं जिन्हें पढ़ लिया गया है।
4. संस्कृति (Culture) - किसी स्थान या देश विदेश के लोगों की जीवनशैली को संस्कृति कहा जाता है। इसके तहत कला, धर्म, दर्शन, विज्ञान, साहित्य, भाषा, खानपान, वेशभूषा, रीति-रिवाज, आचारः व्यवहार आदि आता है। इसका निर्माण विभिन्न पीढ़ियों के सामूहिक योगदान से एक लम्बे कालखंड के तहत होता है। संस्कृति सदैव सतत् रूप से (Continuously/Gradually) विकसित होती रहती है।
5. सभ्यता (Civilization) - संस्कृति के मानकीकरण की व्यवस्था सभ्यता कहलाती है। मानव द्वारा जब उन्नत तकनीकी तथा उच्च आर्थिक एवं भौतिक समृद्धि की व्यवस्था प्राप्त कर ली जाती है तब इसे सभ्यता की व्यवस्था कहा जाता है। नगरीकरण सभ्यता का आवश्यक लक्षण होता है।

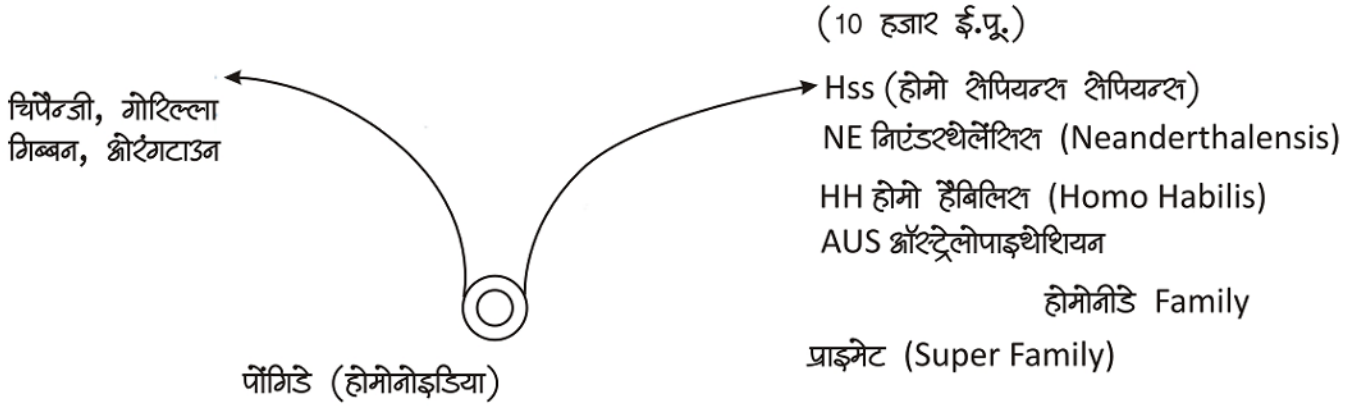
### 1. पाषाण काल (20 लाख ई.पू.)



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

1859 में चार्ल्स डार्विन की पुस्तक ऑरिजन ऑफ स्पेसीज के प्रकाशन के बाद मानव को उद्विकास का परिणाम माना गया। चार्ल्स डार्विन के सिद्धान्त - प्राकृतिक चयन (Theory of natural selection) तथा योग्यतम उत्तरजीविता (Survival of the best) के सिद्धान्त को अन्य जीवों के साथ-साथ मानव पर भी लागू किया जाता है।

तमाम प्रयोगों से यह बात साबित हो चुकी है कि लगभग 20 लाख ई.पू. से 10 हजार ई.पू. तक प्राइमेट से मानव का उद्विकास हुआ। जिसे निम्नवत देखा जा सकता है -



लगभग 26 लाख ई.पू. के आस- पास प्राइमेट से ऑस्ट्रेलोपिथेकस के रूप में प्रथम होमोनीडे का उद्भव हुआ। प्राइमेट तथा ऑस्ट्रेलोपिथेकस के बीच मुख्य अंतर यह था कि वह (Australo) दो पैरों पर चल सकता था। धीरे-धीरे 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, शंघार, कला, ज्ञान, धर्म, विज्ञान, दर्शन, रीति-रिवाज आदि के रूप में मानव संस्कृति का विकास हुआ।

उपप्रकार	Man	CC	Tools	महत्वपूर्ण विशेषता
1. आस्ट्रे. अफ्रीकेनुस 2. आस्ट्रे. सेबोस्टस 3. जेजोनथ्रोपस (ब्रोइसई)	ऑस्ट्रेलोपिथेकस (26 लाख ई. पू.)  होमो हैबिलिस Homo Habilis (20 लाख)	450 - 500 CC  700 CC 800 CC	Pebble (नदियों के बहाव से निर्मित शौजारों का प्रयोग)  शौल्डुवा	1. मुख्यतः शाकाहारी था। 2. केवल दक्षिणी-पूर्वी अफ्रीका तक सीमित 1. प्रथम उपकरण निर्माता मनुष्य 2. शाकाहारी के साथ साथ मांसाहारी लेकिन छोटे जानवरों का शिकार 3. दक्षिणी - पूर्वी अफ्रीका तक सीमित
1. पिथेकैथ थ्रोपस 2. जावामैन 3. पिकेनसिस	होमो इरेक्टस Homo Erectus (17लाख)	850 - 1100 CC	Handaxe हस्तकुठार क्लेक्टोनी लेवालोसियन (गोलाकार) (कछुए के आकार का)	1. प्रथम मनुष्य जो अफ्रीका के बाहर निकला, एशिया तथा यूरोप से भी शक्य प्राप्त 2. यह मैमथ जैसे बड़े जानवरों का शिकार करता था। 3. आग का आविष्कार करने वाला प्रथम मनुष्य
	नियन्डरथल (1.35 लाख)	1100 - 1400 cc	Flake (फलक) शौजारों का बेहतर प्रयोग करने वाला मुस्तुरिया फ्रांस (संस्कृति का निर्माता)	1. यह पूर्व से भी अधिक दक्ष शिकारी मानव था। 2. यह प्रथम मनुष्य था जिन्होंने शवों को दफनाने की प्रक्रिया का प्रारम्भ किया।

1. क्रोमैमनेन (फ्रांस) 2. ब्रोकनहिल (प.एशिया) 3. ग्रिमाल्डी (ऑस्ट्रेलिया) 4. संथालाद (South Africa )	<b>Homo sapiens</b> (40 हजार से 10 हजार ई.पू.)	1300 – 1600 cc	Flake के श्रौंर बेहत श्रौंजारों का निर्माण हड्डी + जानवरों के सींग द्वारा बने श्रौंजारों का प्रयोग	1. सर्वाधिक दक्ष शिकारी 2. स्पष्ट भाषा बोलने वाला एवं संचार करने वाला मानव 3. उच्चस्तरीय कला का प्रदर्शन करने वाला मानव (मूर्तिकला, चित्रकला, संगीत, नृत्य आदि) उदा.- फ्रांस के लास्काव स्पेन के अल्तामीरा तथा भारत के भीमबेटका की गुफाओं से सुंदर चित्रकारियाँ प्राप्त हुई हैं ।
---	---	----------------	--	--

मानव उद्विकास एवं विस्तारण का सिद्धान्त:- जीव विज्ञान में माना जाता है कि प्रारंभिक मानव का विकास सर्वप्रथम दक्षिणी-पूर्वी अफ्रीका में हुआ तथा यही से मानव जाति का प्रसार सम्पूर्ण विश्व में हुआ इसके वैज्ञानिक तथा पुरातात्विक दोनों साक्ष्य उपलब्ध हैं

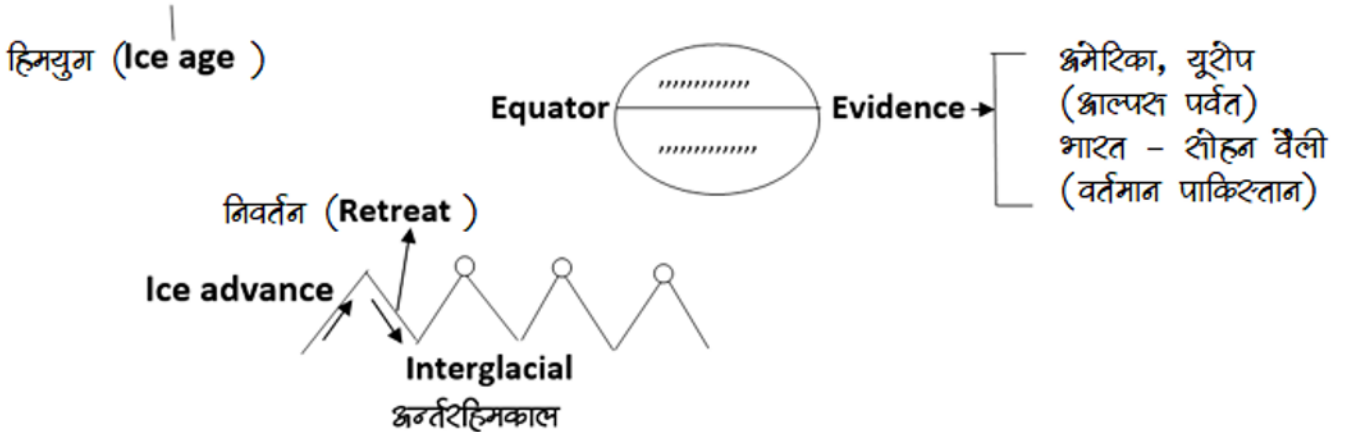
वैज्ञानिक साक्ष्य – Human जीनोम प्रोजेक्ट (DNA) द्वारा जीन (DNA) की कड़ियों को जोड़कर मातृवंशावली तैयार की गई है जो अंतिम रूप से अफ्रीका में जाकर समाप्त हो जाती है ।

पुरातात्विक साक्ष्य – अफ्रीका की रिफ्ट घाटी (युगांडा, खांडा, तंजानिया, केन्या) में श्रोल्डवाइगार्ज (तंजानिया) तथा तुस्कानाज़ील (केन्या) आदि स्थलों से प्रारंभिक मनुष्यों के जीवाश्मों तथा पत्थर के श्रौंजारों की साथ-साथ प्राप्ति हुई है ।

उद्विकास के दौरान मानव एवं पर्यावरण सम्बन्ध

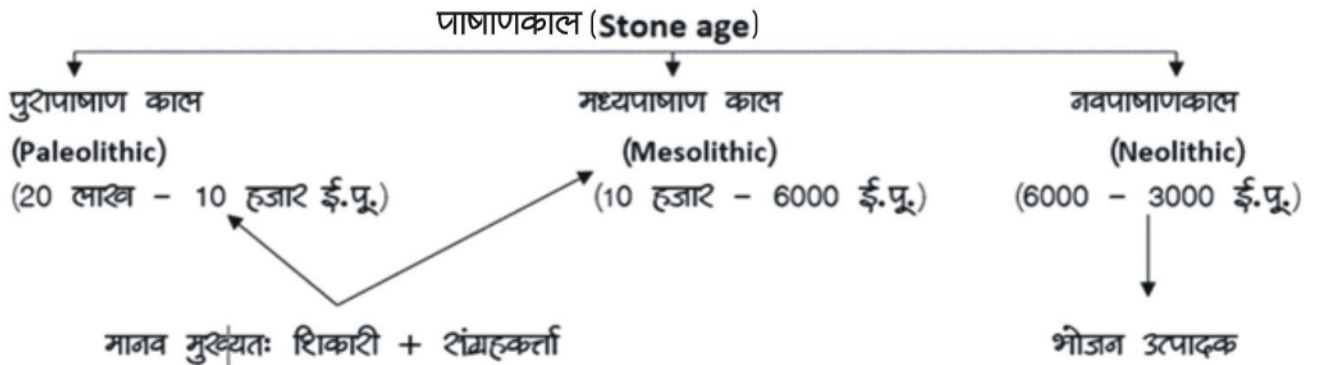
(26 लाख – 10 हजार ई.पू.)

**Pleistocene (अत्यन्त नूतनकाल)**



जिस समय मानव का उद्विकास हो रहा था भूमध्य रेखा को छोड़कर पूरी पृथ्वी पर बड़े-बड़े हिमयुग के दौर आते रहते थे। बर्फ की श्रौंधियां चला करती थी । कभी-कभी दो बड़े हिमकालों के बीच मौसम थोड़ा सा गर्म एवं शुष्क होता था जिसे अंतःहिमकाल कहा गया है। इन्हीं चरम परिस्थितियों से संघर्ष करते हुए मानव ने अपनी उत्तरजीविता कायम की ।

पाषाण उपकरण एवं काल विभाजन:- अपने विकास के दौरान मानव ने पत्थर के विभिन्न प्रकार के औजारों का निर्माण किया। इन्हें इनके प्रकार तथा बनावट के आधार पर तीन भागों में बाँटकर देखा जाता है जो निम्न हैं -

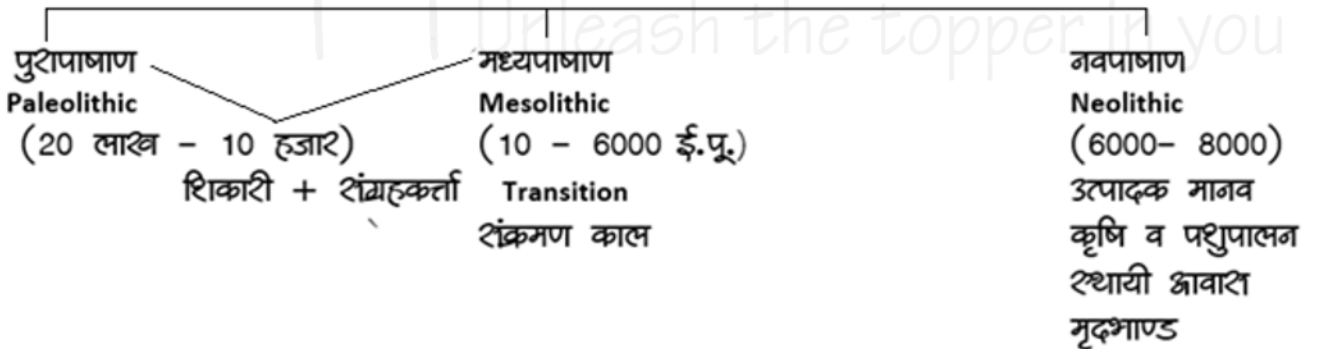


### 1. Human Evolution

### 2. प्लेइस्टोसीन युग (Pleistocene Age) हिम युग (Ice Age)



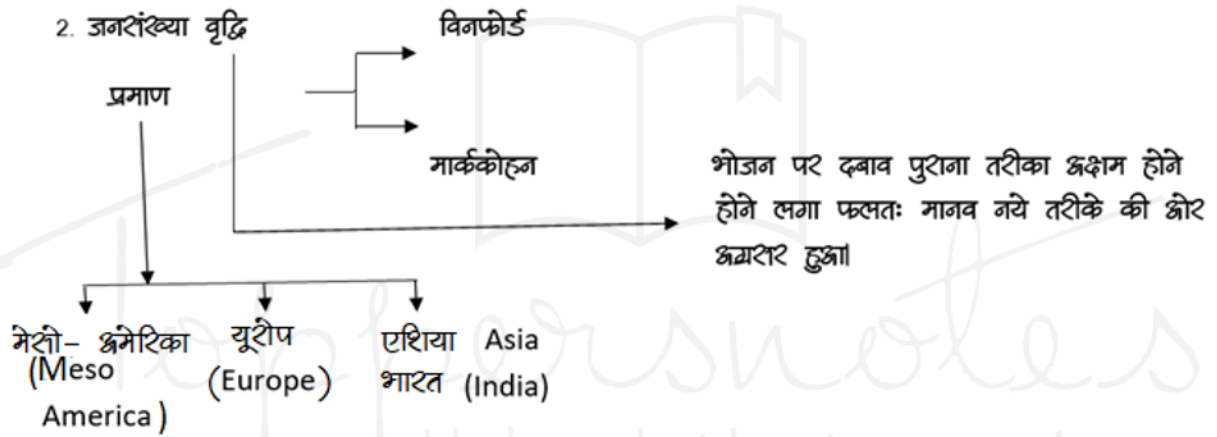
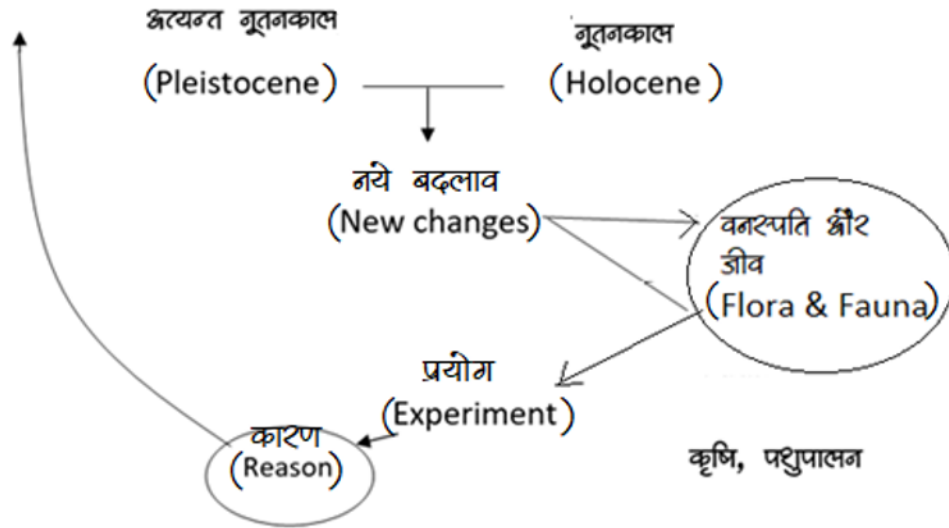
### 3. पाषाण काल (Stone Age)



शिकारी संग्रह अवस्था से मानव के भोजन उत्पादन अवस्था में बदलाव के कारण

1. जलवायु परिवर्तन का सिद्धान्त - R पेम्पली गार्डन चाइल्ड



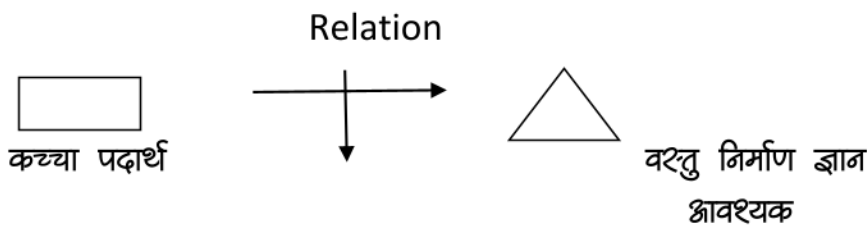


### 3. सांस्कृतिक कारण - ब्रेडवुड

पूर्व में विकास इसलिए नहीं हुआ कि मानव संस्कृति इसके लिए तैयार नहीं थी। मध्यपाषाण काल तक ज्ञाते-ज्ञाते मानव ने आपसी विनिमय उपहार, विवाह, नातेदारी प्रारम्भ किया।

↓  
 New Development हुये।

### 4. उत्पादन सम्बन्ध का सिद्धान्त - वास्वरा वेण्डर



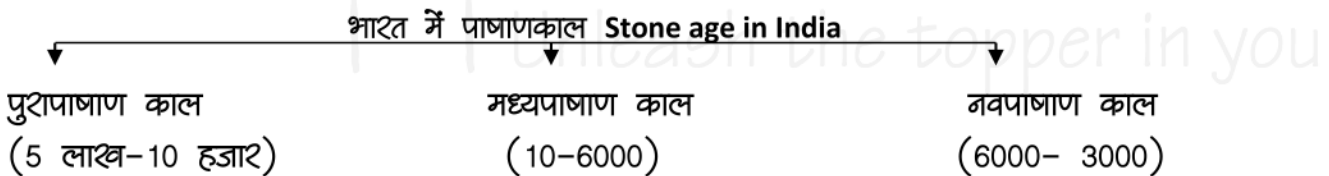
**मूल्यांकन:-**

शिकारी शंभ्रहकर्ता से भोजन उत्पादन की अवस्था में बदलाव एक बड़ा परिवर्तन था । अतः किसी एक कारण मानव को इसके लिए जिम्मेदार नहीं माना जा सकता । कमोबेश सभी कारण इसके लिए उत्तरदायी रहे होंगे ।

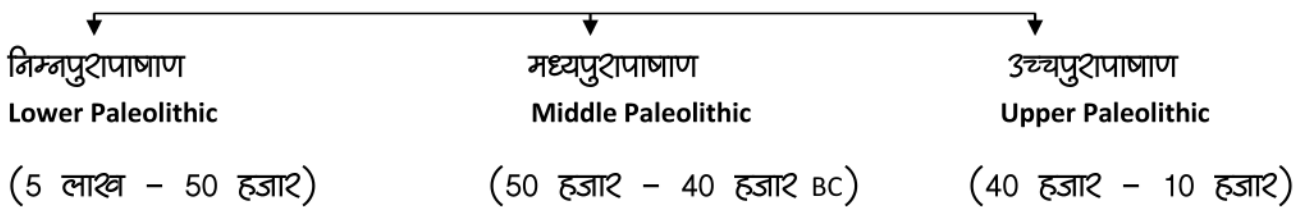
**भारत में पाषाणकाल (Stone age in India)**



जिसे प्रकार मानव के जीवाश्म अफ्रीका, यूरोप तथा एशिया के अन्य भागों से प्राप्त होते हैं जलवायु सम्बन्धी समस्या के कारण भारत में इस प्रकार के शक्य नहीं मिलते हैं । अतः भारत में पाषाणकाल का अध्ययन पत्थर के औजारों तथा दूसरे पुरातात्विक सामग्रियों के सहारे किया जाता है । जो निम्न हैं -



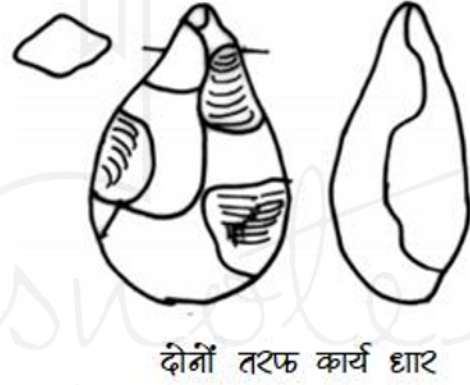
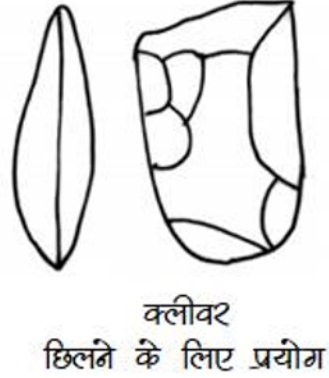
**पुरापाषाण काल :-** यह एक लम्बा काल था । अतः इसे तीन भागों में बाँटकर अध्ययन किया जाता है



**निम्नपुरापाषाण काल**

**Tools – उपकरण,**                      **Site– स्थल**                      **important features– मुख्य विशेषताएँ**

- (a) श्रौजार - इस काल में मानव ने मुख्यतः कोर (core) उपकरणों का निर्माण किया है जो क्वार्टजाइट जैसे कठोर पत्थरों के बने हैं। मुख्य श्रौजारों में Handaxe (हस्तकुठार), क्लीवर (विदारणी), चापर तथा चापिंग आते हैं।



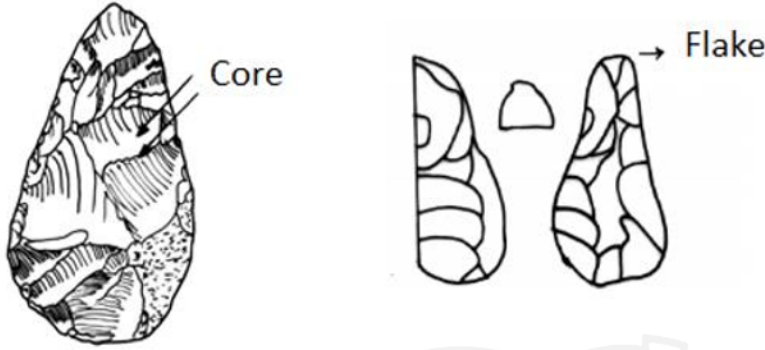
- (b) स्थल - भारत में इस काल के मुख्य स्थल निम्न हैं।
- (1) लोहन घाटी (पाकिस्तान)-यह एक प्रतिनिधि स्थल है।
  - (2) बेलनघाटी (इलाहाबाद, मिर्जापुर क्षेत्र) - यहाँ से पाषाणकाल की तीनों अवस्थाओं के साक्ष्य मिलते हैं।
  - (3) डीडवाना (राजस्थान)
  - (4) भीमवेटका (मध्य प्रदेश)
  - (5) दक्षिण भारत - पल्लवश्म, अतिरपक्कम, गिददलूर (तमिलनाडु)

(c) मुख्य विशेषताएँ

- (1) भारत में पहला Handaxe पल्लवश्म (चेम्नई के पास) से शर्बर्बशफुट ने प्राप्त किया था (1863) अगला Handaxe अतिरपक्कम से मिला था।
- (2) भारत में केवल केरल तथा ऊपरी गंगा घाटी को छोड़कर सभी स्थानों से निम्न पुरापाषाणकालीन स्थल प्राप्त हुये हैं।
- (3) विश्व शंदर्भ में ऑस्ट्रेलोपिथेकस hh तथा he तीनों निम्नपुरा-पाषाणकाल से आते हैं।

## मध्यपुरापाषाण काल

- (a) श्रौजार : इस काल में मानव के श्रौजार निर्माण में बदलाव हुआ। इसके तहत उश्ने कोर के बजाय Flake (पपडी फ्लक) पर भारी संख्या में निर्माण किया है। अतः इसे फ्लक संस्कृति का काल भी कहा जाता है। ये श्रौजार चर्ट + जैस्पर जैसे नरम पत्थरों के बने हैं।



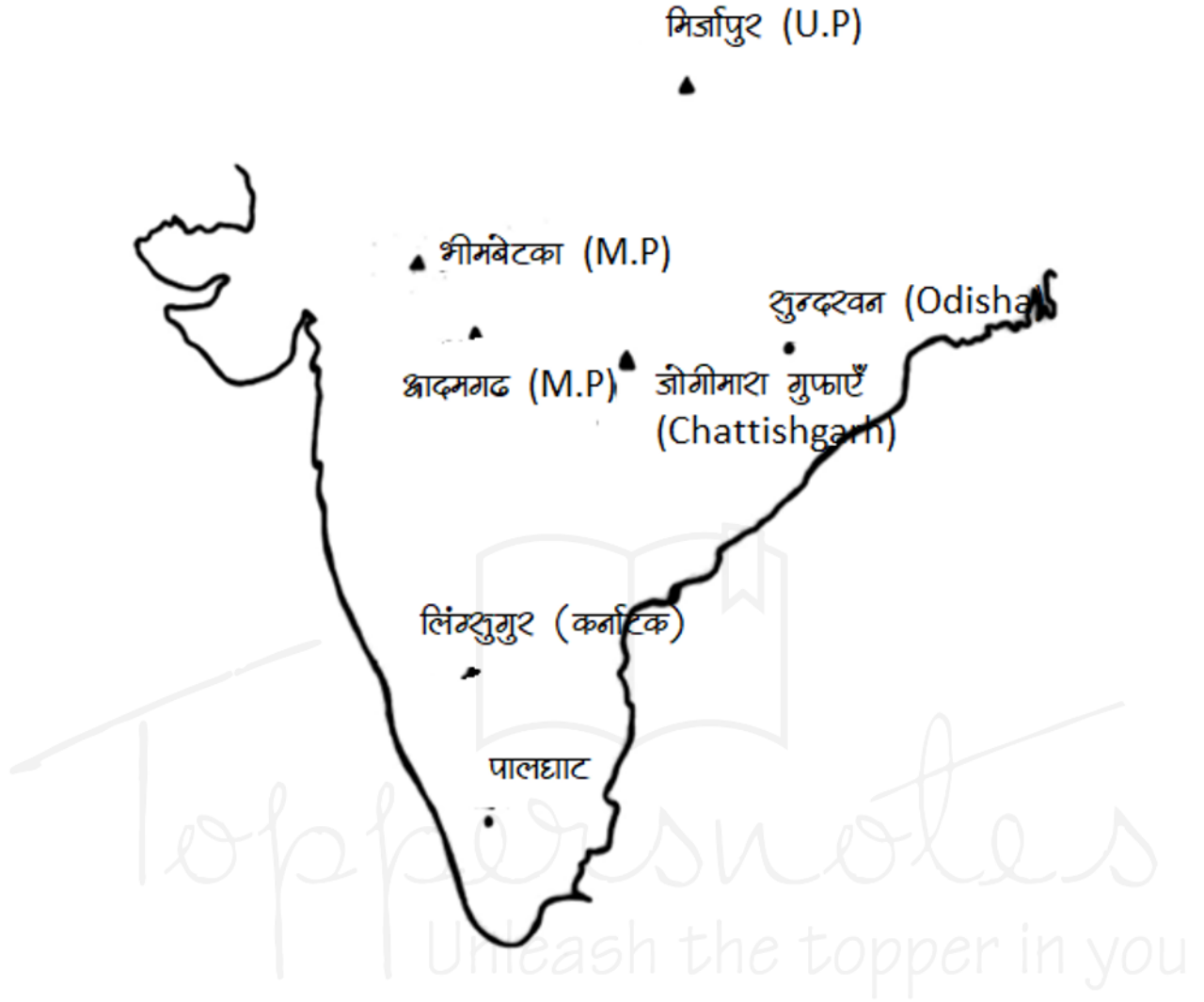
- (b) मुख्य स्थल : भारत में नेवासा (गोदावरी तट महाराष्ट्र) तथा नर्मदा घाटी में इस काल के स्थल प्राप्त हुये हैं।
- (c) मुख्य विशेषताएँ
- (i) नर्मदा घाटी में हथनौरा नामक स्थल से अरुन डोलकिया ने एक मानव जीवाश्म प्राप्त किया था। इसे हथनौरा नर्मदामैन कहा जाता है। पूर्व में इसे होमो इरेक्टस का जीवाश्म माना गया, लेकिन वर्तमान में इसे आद्य होमो सेपियन्स का जीवाश्म माना जाता है।
  - (ii) विश्व शंदर्भ में निएन्डरथल का सम्बन्ध इसी मध्यपुरापाषाण काल से है।

## उच्चपुरापाषाण काल

- (a) इस काल तक आते आते मानव आधुनिक हो चुका था। अतः उसकी गतिविधियों में पूर्व की अपेक्षा श्रौंर तेजी से वृद्धि हुई। इसकी विशेषताएं निम्न हैं -
- I. Blade, point Boxer जैसे बेहतरी फ्लक श्रौजारों का निर्माण।
  - II. हड्डी के श्रौजारों का निर्माण।
  - III. मछली मारने वाले काँटे (हात्पून) का प्रयोग।
  - IV. इस काल में मानव ने कलाओं (मूर्तिकला, चित्रकला, नृत्य, संगीत आदि) का बेहतर प्रदर्शन किया है।

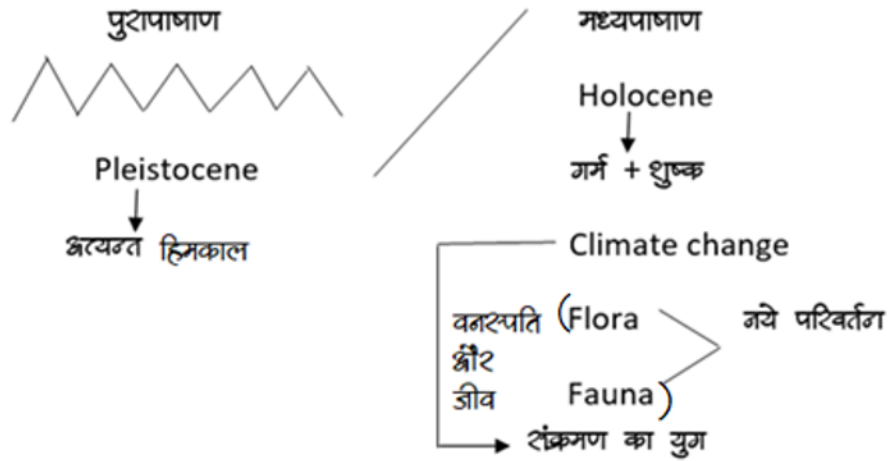
## कला के शाक्ष्य (भारत में)

- (a) मूर्तिकला : इस काल में मानव द्वारा वीनस (मातृदेवी) की मूर्तियों का निर्माण किया गया। बेलनघाटी में लोहदानाला नामक स्थल से अस्थि की बनी मातृदेवी की मूर्ति प्राप्त हुई है।
- (b) चित्रकारी पाषाणकालीन चित्रों की विशेषताएँ



- (1) पाषाणकालीन चित्रों को गुफाओं की दीवारों तथा फर्शों पर पत्थर के ठुकीले औजार से खुरदुरा बनाकर चित्रित किया गया है।
- (2) गेरुआ तथा (मुख्य रंग), लफेद, हरा, 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 झण्डे की जर्दी तथा पशुओं की चर्बी का मिश्रण किया गया है।
- (4) चित्रों का विषय शिकार तथा दैनिक जीवन से सम्बन्धित है। हिरण, बारहसिंहा, नीलगाय, सुकूर, जंगली भैंसा 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) भीमबेटका (मध्य प्रदेश) भारत का पाषाणकालीन चित्रों की दृष्टि से सर्वाधिक समृद्ध स्थान है। इसकी लगभग 500 से अधिक गुफाओं में सैकड़ों चित्र प्राप्त होते हैं। भीमबेटका के चित्रों नृत्य करते हुए, मदिशपान करते हुए, जुलूस में भाग लेते हुए चित्रों को काफी बेहतर चित्र माना जाता है। भीमबेटका के चित्र यूनेस्को के विश्व धरोहर की सूची में शामिल है।

## मध्यपाषाण काल (Mesolithic Microlithio)



मध्यपाषाण काल संक्रमण का काल था। इस समय पुरानी जलवायु की समाप्ति हुई तथा आज जैसी नई जलवायु का आगमन हुआ। फलतः मानव के शौजार, शिकार के तरीके तथा अन्य गतिविधियों में कई महत्वपूर्ण बदलाव हुए।

विशेषताएँ— इस काल की महत्वपूर्ण विशेषताएँ निम्न हैं -

- (a) शौजार - इस समय मानव ने दूर से फेंककर मारने वाले शौजारों (प्रक्षेपास्त्र तकनीकी) का निर्माण किया। जिसके तहत तीर, धनुष, भाले आदि का प्रयोग किया गया। उसने पत्थर के छोटे-छोटे शौजारों (microlithic) का निर्माण किया जो निम्न हैं -



- (b) शिकार एवं भोजन - इस काल में मानव मुख्यतः शिकारी व संग्रहकर्ता 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 (परिचय पक्षी नहीं/अनाज खाने वाली नहीं) खाद्य वस्तुएँ बटोरना आदि मानव के मुख्य व्यवसाय थे।

- (c) जनसंख्या वृद्धि—इस काल में जनसंख्या 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 संदर्भ में छिटपुट ढंग से कृषि एवं पशुपालन का प्रारम्भ मध्यपाषाण काल में ही हो गया। मानव द्वारा सर्वप्रथम कुत्ते को पालतू बनाया गया। इनका स्लेज गाड़ियों में प्रयोग किया जाता है। नागौर (राजस्थान), तथा आदमगढ़ (मध्य प्रदेश) आदि भारतीय स्थानों से पशुपालन के साक्ष्य प्राप्त होते हैं।

मध्य गंगा घाटी (बेलनघाटी) के कई महत्वपूर्ण स्थलों-शरयनाहरशरय, चोपानीमांडो , महदहा (रभी प्रतापगढ जिले में) से मध्यपाषाण काल के कई महत्वपूर्ण शक्य (श्रस्थायी श्रावाश ,पशुपालन, शव दफनाना श्रादि) प्राप्त हुऐ है ।

**Important for pcs** – बेलनघाटी के मध्यपाषाणिक स्थल शरयनाहरशरय-प्रतापगढ

- (a) यहाँ से पत्थर (प्रस्तर) के श्रौजार (माइक्रोलिथिक) तथा हड्डियों के उपकरण मिले है।
- (b) इनके श्रावाश घाश -फूस के बने थे लेकिन इन्होंने कही-कही पत्थर का फर्श बनाने की कोशिश की है । खुदाई से घरीं के चारों श्रोर खम्भे गाडने के निशान मिले है ।
- (c) यहाँ से भी श्रावाश के साथ एक पंक्ति में तीन शवाधान मिले है ।  
चोपानीमांडो (बेलनघाटी, इलाहाबाद, उ.प्र.)
- (d) यहाँ से भी स्थायी जीवन के चिह्न मिले है ।
- (e) इनके श्रावाश झोपडी के रूप में बने थे । उत्खनन से चूल्हा, चक्कियाँ तथा मूशब प्राप्त हुई है । महदहा (मिर्जापुर, UP)
- (f) यहाँ भी पशुश्रों का बूचडखाना, गोबर रखने के शक्य मिले है ।
- (g) यहाँ भी श्रावाशों के साथ शवाधान मिले है । जडवां शवाधान प्राप्त हुए है ।

### नवपाषाणकाल (Neolithic age)

नवपाषाण शब्द को शर्वप्रथम जान लुव्वाक ने दिया।

इसे Revolution- गार्डन चाइल्ड ने कहा।

नवपाषाण काल क्रांतिकारी काल था। विश्व शंदर्भ में इसकी विशेषताएँ निम्न है -

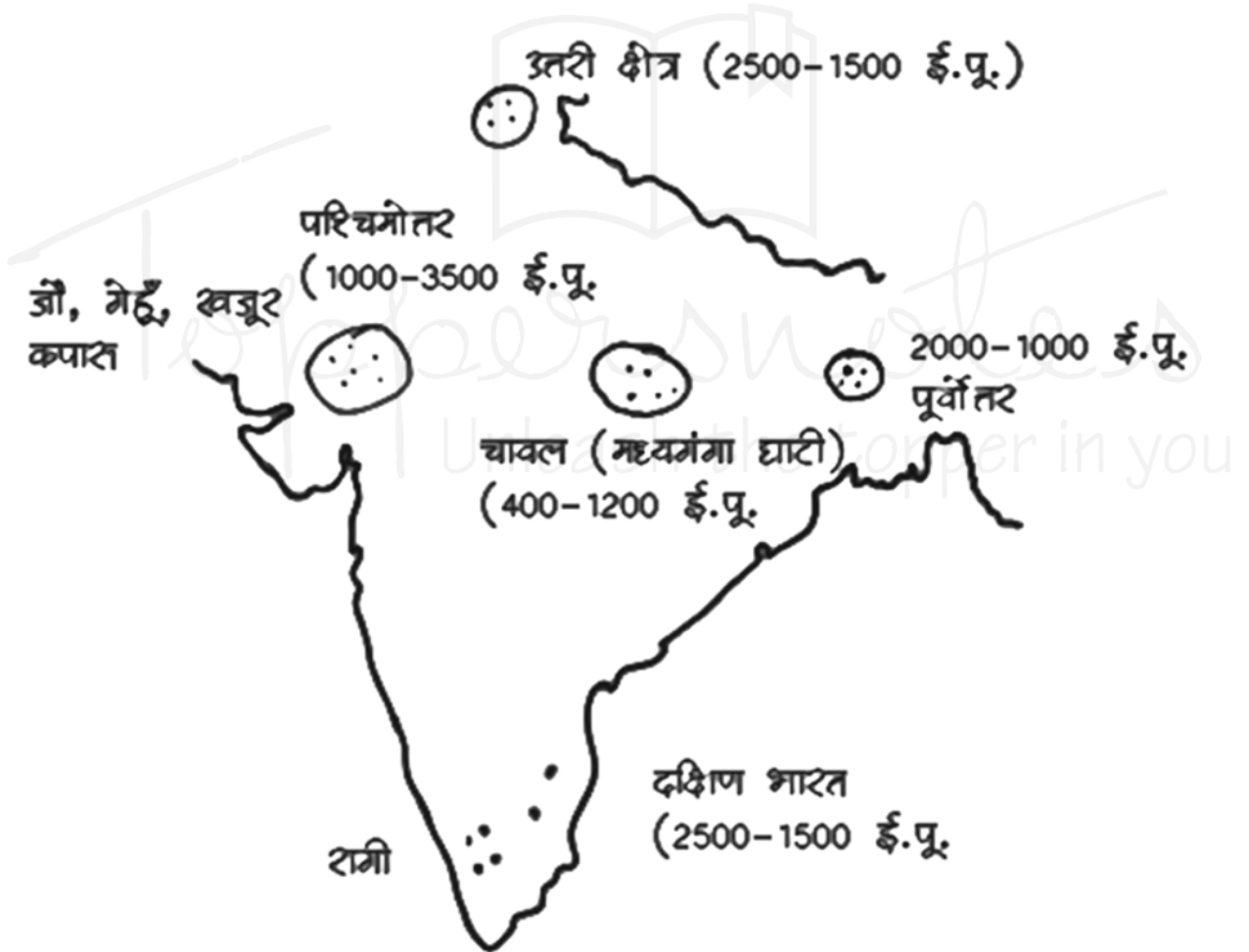
- (a) नये प्रकार के श्रौजारों का निर्माण जिन्हें घिशकर, खुदशकर तथा पॉलिश कर बनाया गया है । इसमें कुल्हाडी (axe) तथा Chisel (कुठार) श्रादि श्राते है ।
- (b) विश्व स्तर पर नियमित खेती का प्रारम्भ
- (c) श्रोखली, मूशल एवं शिलबट्टे का प्रयोग
- (d) नियमित पशुपालन (पशुपालन का प्रथम शक्य पश्चिमी एशिया से प्राप्त हुआ है ।)
- (e) मृदभांड, चाक का पहिया
- (f) स्थायी श्रावाश एवं ग्रामीण समुदाय का विकास कृषि

### नवपाषाणिक क्रांति का मुद्दा

नवपाषाणिक विशेषताएँ अपने स्वरूप में काफी क्रांतिकारी थी। श्रतः गार्डन चाइल्ड जैसे विद्वानों ने इसे क्रांतिकारी काल की शंज्ञा दी है । हालांकि कुछ विद्वानों का मानना है कि खेती, पशुपालन श्रादि का प्रारम्भ मध्यपाषाण काल में ही हो चुका था तो क्यों न इसी काल को क्रांति के काल की शंज्ञा दी जाये। इसका उत्तर देते हुए गार्डन चाइल्ड ने कहा है कि नवपाषाण से पहले कृषि एवं पशुपालन श्रादि से कोई गुणात्मक एवं मात्रात्मक परिवर्तन नहीं हुआ । यह परिवर्तन नवपाषाण काल में हुआ । श्रतः इसे ही क्रांति का काल कहना उचित है। श्रधिकांश विद्वान गार्डन चाइल्ड की बातों से सहमति रखते है ।

नोट -

1. पूर्व में कृषि के विशरण सिद्धान्त के तहत यह माना जाता था कि कृषि का प्रारम्भ न्यूफ़ियन संस्कृति (इजराइल, फिलिस्तीन, जॉर्डन, सीरिया/ धवन्याकार प्रदेश) में सर्वप्रथम हुआ। लेकिन अब इसे नहीं माना जाता। अब माना जाता है कि विभिन्न जनाओं की खेती दुनिया में स्वतंत्र रूप से अलग अलग प्रारम्भ हुई। जैसे-पश्चिमी एशिया में सर्वप्रथम जौ तथा गेहूँ, भारत में सर्वप्रथम चावल तथा कपास तथा अमेरिका में सर्वप्रथम मक्का की कृषि प्रारम्भ हुई।
2. मानव द्वारा उपजाये जाने वाली फसलों का क्रम है - जौ, गेहूँ, चावल।
3. मृदभांड निर्माण नवपाषाण काल की अपरिहार्य विशेषता नहीं है। ऐसी भी नवपाषाणिक बस्तियाँ प्राप्त हुई हैं जहाँ से मृदभांड नहीं मिला है।  
भारत में नवपाषाण काल:-भारतीय उपमहाद्वीप में नवपाषाणकाल के कई स्थल प्राप्त हुये हैं। लेकिन सभी क्षेत्रों की विशेषताएँ एक जैसी (एकरूपता) नहीं हैं, बल्कि इनमें क्षेत्रीय अन्तर दिखाई देते हैं।





### भारतीय नवपाषाण की क्षेत्रीय विविधता :-

पश्चिमोत्तर की नवपाषाणिक संस्कृति (7000-3500 ई.पू.) - इसके तहत मेहरगढ़, शरायबोला, किलिगुलमुहम्मद, राणाघुण्डई आदि स्थल आते हैं। इनमें मेहरगढ़ सर्वाधिक प्रसिद्ध स्थल है। यहाँ से जौ के दो तथा गेहूँ की तीन किस्मों, खजूर, कपास (विश्व में प्रथम)की खेती के साक्ष्य प्राप्त हुये हैं। यहाँ पशुपालन भी महत्वपूर्ण व्यवसाय था। इनकी बस्तियाँ मुख्यतः घास - फूस की थी। लेकिन कहीं - कहीं कच्ची ईंटों के चार कमरों वाले मकान भी बनाये गये थे। यहाँ से श्रमनागर भी प्राप्त हुआ है। मृतकों के साथ यहाँ जानवरों (बकरी) को दफनाया जाता है। इससे लगता है कि वे परलोक, आत्मा आदि में विश्वास करते होंगे।

### उत्तरी क्षेत्र (2500- 1500 ई. पू.)

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

बुर्जहोम से मालिक के साथ कुत्ते को दफनाये जाने के साक्ष्य मिले हैं। यहाँ से पत्थर के श्रौजार नहीं मिले हैं। लेकिन जानवरों की हड्डियों के श्रौजार भारी मात्रा में मिले हैं।

### दक्षिण भारत (2500 - 1500 ई. पू.)

यहाँ के महत्वपूर्ण स्थल निम्न हैं -

- कर्नाटक मास्की, ब्रह्मगिरि, हलन, पिकलीहल (यहाँ से काफी संख्या में गोबर राख के टीले मिले हैं), शंगनकल्लू
- आन्ध्र प्रदेश - उत्तनूर
- तमिलनाडु - पयमपल्ली

दक्षिण भारत में भी पशुपालन मुख्य व्यवसाय था। कृषि द्वितीयक था। यहाँ की मुख्य फसल रागी (चारा) थी। यहाँ की लगभग सभी बस्तियों से भारी मात्रा में गोबर राख के टीले मिले हैं।

### मध्यगंगाघाटी (4000- 1200 ई. पू.)

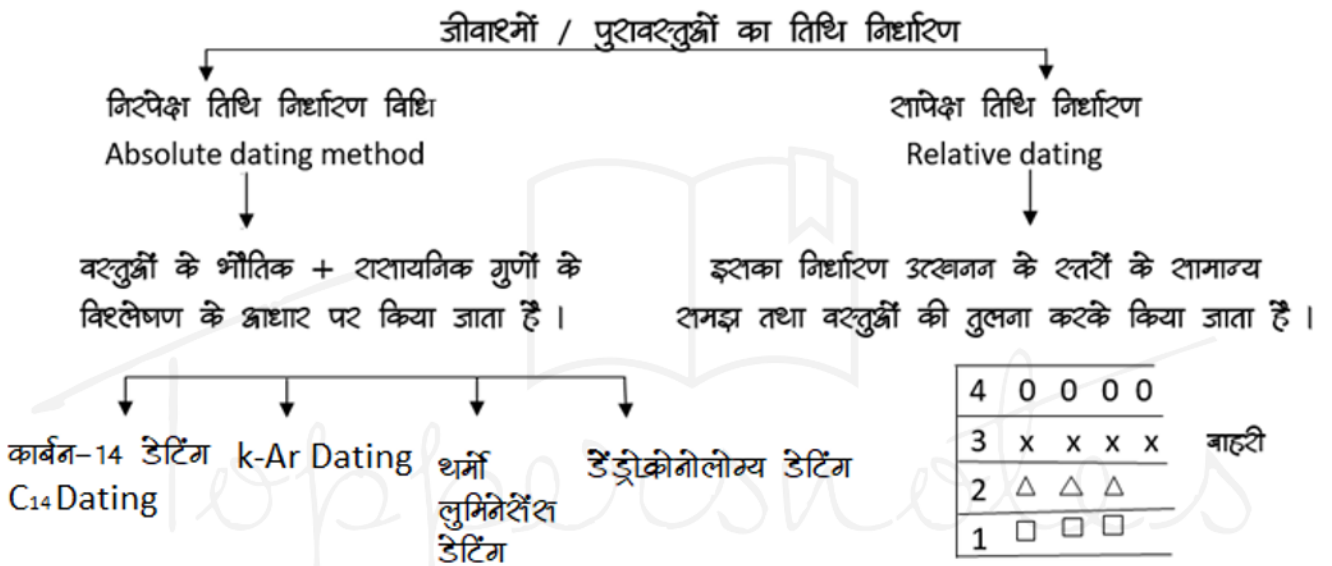
यहाँ के प्रमुख स्थल कोल्डिहवा, महगडा, चोपानीमांडो महदडा आदि हैं। कोल्डिहवा (6000 ई. पू.) से धान की खेती के (जंगली तथा बोया जाने वाला दोनों किस्म) प्रमाण प्राप्त हुये हैं। पूर्व में इसे सबसे प्राचीन तिथि माना जाता था (चावल के मामले में), लेकिन हाल ही में लहुरादेव (संतकबीरनगर UP) से 8000 ई. पू. में चावल की खेती किये जाने के प्रमाण मिले हैं। अतः अब इसे सबसे प्राचीन तिथि माना जाता है।

### उत्तरी - पूर्वी क्षेत्र (2000-1000 ई. पू.)

यहाँ के महत्वपूर्ण स्थल अशम के कच्छारी मैदानों में शारतारू, मरकडोला तथा देवा जालिहेडिंग हैं। यहाँ भी पशुपालन मुख्य व्यवसाय था कृषि पर कम बल दिया जाता था। यहाँ के श्रौजार दक्षिणी पूर्वी एशिया के श्रौजारों से मिलते जुलते हैं। अतः कुछ विद्वान मानते हैं कि दोनों में सम्बन्ध था।

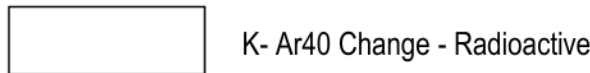
### अन्य क्षेत्र की नवपाषाणिक बस्तियाँ

अन्य क्षेत्रों में चिरांद (छपरा, बिहार यहाँ से पत्थर के श्रौजार नहीं मिले हैं लेकिन हिरण के शींग पर बने श्रौजार भारी मात्रा में मिले हैं) पांडुरजारदिवि तथा महिषडल (दोनों पं. बंगाल) तथा कुचाई (उडीसा) आदि मुख्य हैं।



### निरपेक्ष तिथि निर्धारण विधियाँ

- (1) C<sub>14</sub> डेटिंग - C<sub>14</sub> तिथि निर्धारण कार्बन के दो समस्थानिकों - C<sub>12</sub> एवं C<sub>14</sub> 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 विलियर्ड लिब्बा ने की थी। इसके लिए उन्हें वर्ष 1949 में केमिस्ट्री का नोबेल प्राप्त हुआ था।
- (2) पोटेशियम - आर्गन (K-Ar) dating - निजीव वस्तुओं के मामले में विशेषतः चट्टानों के मामले में इसका प्रयोग किया जाता है।



यह सभी ज्ञात विधियों में सबसे 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)