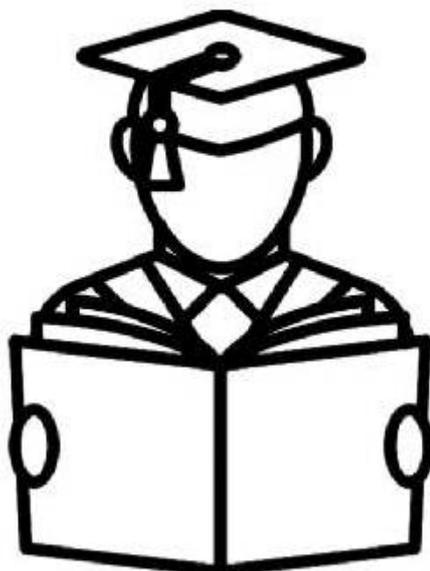


चौधरी PHOTOSTAT

"I don't love studying. I hate studying. I like learning. Learning is beautiful."



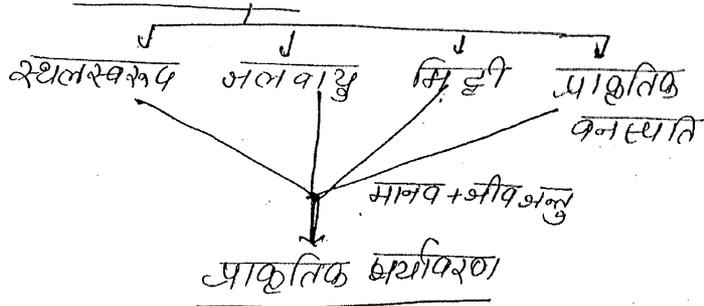
"An investment in knowledge pays the best interest."

Hi, My Name is

G.S. हिंदी माध्यम

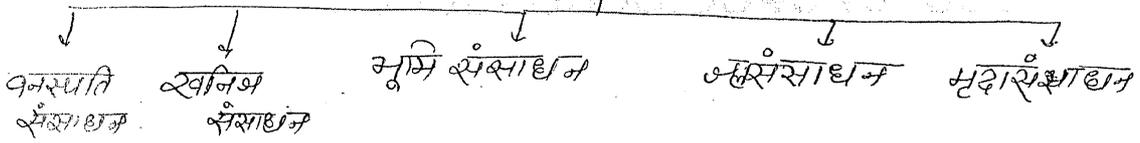
Drishiti IAS

प्राकृतिक षटक



↓
आवश्यकता की पूर्ति

↓
प्राकृतिक संसाधन



पृथ्वी की सतह पर
स्थल स्वरूपों की
उत्पत्ति कारण

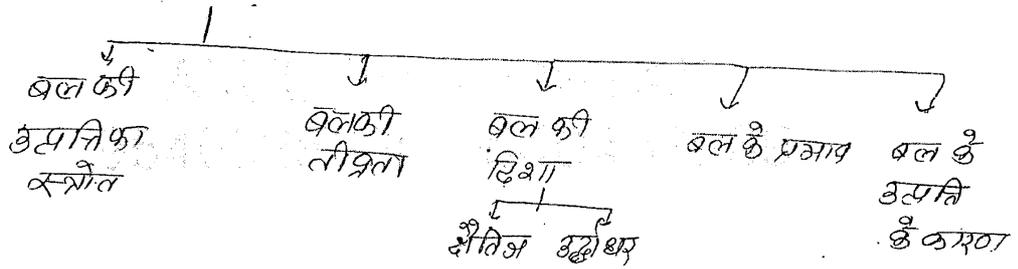
↓
कारण

पृथ्वी की सतह के
अस्थायी और [भूसंचलन]

परिवर्तनीय स्वरूप

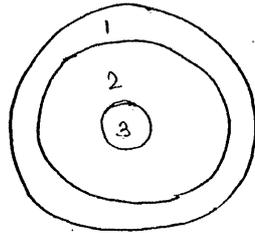
↓

बल Force



Statement: पृथ्वी की आंतरिक परतों से उत्पन्न बल को अन्तर्जात बल (Endogenic force) कहते हैं।

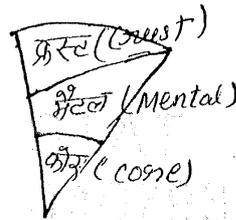
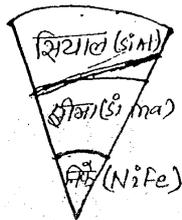
पृथ्वी की आंतरिक संरचना



समीक्षित किया गया

Assumed fact
 होना चाहिए हो सकता
 इसके अनुसार ऐसा होता है
Absolute fact
 ऐसा होता है ,

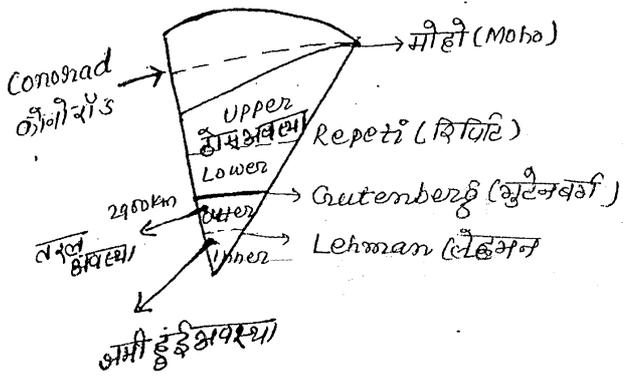
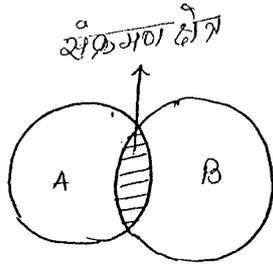
पृथ्वी के आंतरिक भाग (भूगर्भ)



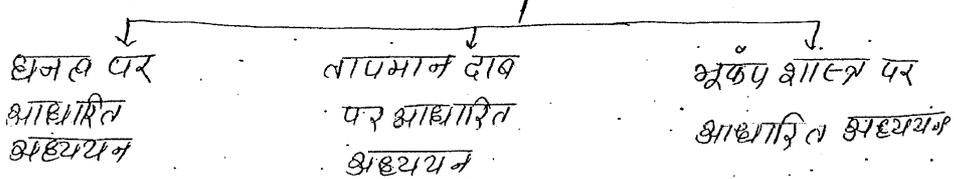
क्रस्ट + कपरी मैटल
 की उपरी परत
 ↓
 स्थल मैटल



असंतत / संक्रमण क्षेत्र



पृथ्वी की आंतरिक संरचना से संबंधित अध्ययन



$$D = \frac{\text{mass}}{\text{volume}}$$

$$D \propto m \quad v \rightarrow \text{constant}$$

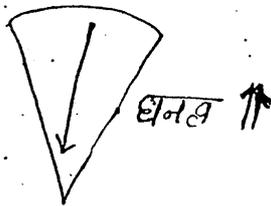
$$D \propto \frac{1}{v} \quad m \rightarrow \text{constant}$$

घनत्व के आधार पर अध्ययन :-

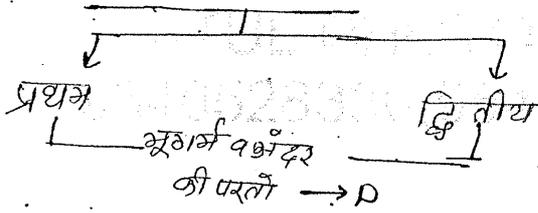
$$D = \frac{\text{mass}}{\text{volume}}$$

क्रस्ट का औसत घनत्व = $2.8 = 3.5 \text{ gm/cm}^3$

पृथ्वी का औसत घनत्व = 5.5 gm/cm^3

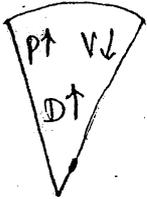


घनत्व में वृद्धि

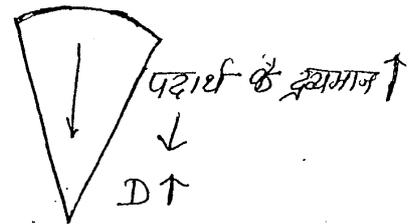


एकसमान

रासायनिक संरचना ↑
और संवाहन



केंद्र
पृथ्वी का कुम्भक
असमान → इसका कुसमान एक
दृढ़ विंड
D ↓



→ ठूफोपिंडों की रासायनिक संरचना और संवाहन

निष्कर्ष



पृथ्वी की आंतरिक संरचना का ज्ञान के
 लिए दृश्यमान नहीं होने के कारण आंतरिक
 परतों से संबंधित सभी जानकारियाँ अप्रत्यक्ष
 प्रमाणों पर आधारित हैं। पृथ्वी की आंतरिक
 संरचना से संबंधित अद्यतन विज्ञान
 अध्ययन में सर्व प्रथम धनस पर आधारित
 अध्ययन के अन्तर्गत पृथ्वी की औसत धनस
 (5.5 gm/cm^3) और क्रस्ट की औसत धनस (2.8 gm/cm^3)
 (3.5 gm/cm^3) के आधार पर यह निष्कर्ष निकला
 गया कि आंतरिक परतों का धनस औसत
 धनस से अधिक है। धनस में वृद्धि के संदर्भ
 में दो मत विद्यमान हैं। प्रथम मत
 के अनुसार भूगर्भ की रासायनिक संरचना और
 संघटन के समान होने के कारण अंदर
 के परतों में जाने पर दाब में वृद्धि के
 साथ आयतन में कमी के कारण धनस
 में वृद्धि होती है।

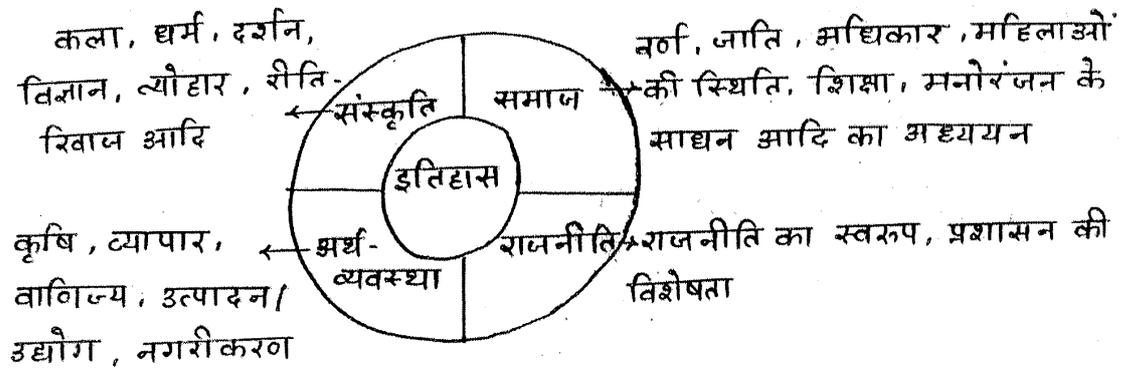
द्वितीय मत के अनुसार प्रत्येक
 परत की अपनी एक प्रत्यास्थ सीमा

भारत का इतिहास एवं संस्कृति

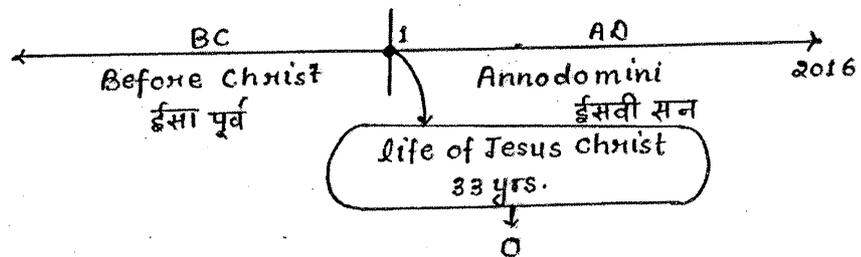
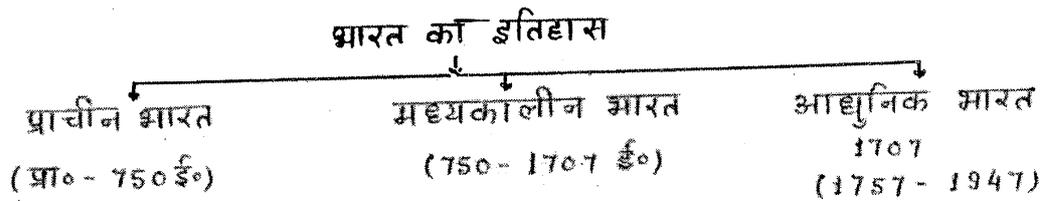
Indian History and Culture

इतिहास में वर्तमान में रहकर मानव अतीत / भूत का क्रमबद्ध अध्ययन किया जाता है। कुछ निश्चित साक्ष्यों (साहित्यिक एवं पुरातात्विक) के सहारे अतीत की दोबारा पुनर्रचना की जाती है। इस रूप में इतिहास वर्तमान एवं भूत के बीच एक संवाद (dialogue) कायम करता है। (E.H. कार के अनुसार)

इतिहास के तहत किसी कालखंड में मानव समाज, राजनीति, अर्थव्यवस्था तथा संस्कृति का अध्ययन किया जाता है।



इतिहास एवं काल विभाजन



प्राचीन भारत

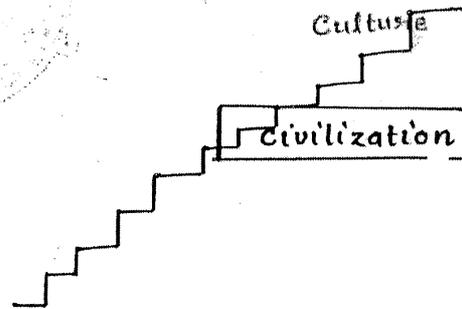
1. पाषाण काल $\left\{ \begin{array}{l} \rightarrow \text{विश्व संदर्भ (20 लाख BC - 3000 BC)} \\ \rightarrow \text{भारतीय संदर्भ (5 लाख BC - 3000 BC)} \end{array} \right.$
2. हड़प्पा सभ्यता (2600 - 1900 BC) } Proto History
3. वैदिक काल (1500 - 600 BC) } 1/2
4. मौर्यकाल / बृहकाल (600 - 321 BC) }
5. मौर्यकाल (321 - 185 BC) }
6. मौर्योत्तर काल (200 BC - 300 AD) }
7. गुप्त काल (319 - 550 AD) }
8. गुप्तोत्तर काल (550 - 750 AD) }

इतिहास की शब्दावलियाँ (Glossary of History)

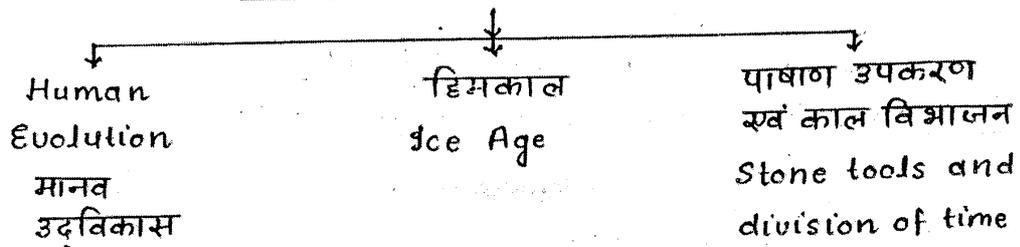
1. प्राक इतिहास (Pre History) - लगभग 20 लाख - 3000 BC तक का कालखंड। इसे जानने के लिए लिखित साक्ष्य उपलब्ध नहीं हैं।
अतः पुरातात्विक सामग्रियों (जीवाश्म, पत्थर के औजार, मृदाभांड, हड्डियाँ आदि) के सहारे इसे जाना जाता है।
2. आद्य इतिहास (Proto History) - लगभग 3000 - 600 BC का कालखंड। इस काल का लिखित साक्ष्य तो उपलब्ध है लेकिन इसे पढ़ा नहीं जा सका है। अतः इसे भी पुरातत्व के सहारे जाना जाता है। उदा० - हड़प्पा सभ्यता
3. इतिहास (History) - 600 BC 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 विशीव के लोगों की जीवनशैली को संस्कृति कहा जाता है। इसके तहत कला,

धर्म, दर्शन, विज्ञान, साहित्य, भाषा, खानपान, वेशभूषा, रीति-रिवाज, आचार-व्यवहार आदि आता है। इसका निर्माण विभिन्न पीढ़ियों के सामूहिक योगदान से एक अम्बै कालखंड के तहत होता है। संस्कृति सदैव सतत रूप से (continuously / gradually) विकसित होती रहती है।

5. सभ्यता (Civilization) - संस्कृति के मानकीकरण की अवस्था सभ्यता कहलाती है। मानव द्वारा जब अन्नत तकनीकी तथा उच्च आर्थिक। भौतिक समृद्धि की अवस्था प्राप्त कर ली जाती है तब इसे सभ्यता की अवस्था कहा जाता है। नगरीकरण सभ्यता का आवश्यक लक्षण होता है।



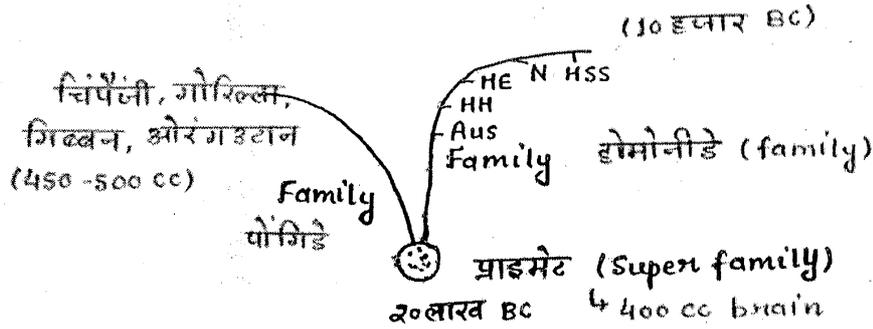
1. पाषाण काल (20 लाख BC ~~20000~~ BC)



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

1859 में चार्ल्स डार्विन की पुस्तक 'Origin of Species' 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 BC से 10 हजार BC तक प्राइमेट से मानव का
 उद्विकास हुआ। जिसे निम्नवत देखा जा सकता है -



लगभग 26 लाख BC के आस-पास प्राइमेट से आस्ट्रेलोपिथेकस के रूप में प्रथम होमोनीडे का उद्भव हुआ। प्राइमेट तथा आस्ट्रेलोपिथेकस 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, संचार, कला, ज्ञान, धर्म, विज्ञान, दर्शन, रीति-रिवाज आदि के रूप में मानव संस्कृति का विकास हुआ।

उपप्रकार	Man	CC	Tools	महत्वपूर्ण विशेषता
1. आस्ट्रे. अफ्रीकैनुस	आस्ट्रेलोपिथेकस (26 लाख BC)	450-500 cc	Pebble (नदियों के बहाव से निर्मित औजारों का प्रयोग)	1. मुख्यतः शाकाहारी था।
2. आस्ट्रे. सेबोस्टस				2. केवल दक्षिणी-पूर्वी अफ्रीका तक सीमित
3. जेजोनिथ्रोपस (ब्रोइसर्ड)				

	Homo Habilis होमो हैबिलिस (20 लाख)	700-800 cc	औलडुवा	<ol style="list-style-type: none"> 1. प्रथम उपकरण निर्माता मनुष्य 2. शाकाहारी के साथ-साथ मांसाहारी लेकिन छोटे जानवरों का शिकार 3. दक्षिणी - पूर्वी अफ्रीका तक सीमित
<ol style="list-style-type: none"> 1. पिथेकैन-थ्रोपस 2. जावर्मेन 3. विकेन-सिस 	Homo Erectus होमो इरेक्टस (17 लाख)	850-1100 cc	<ul style="list-style-type: none"> • Handaxe हस्तकुंठार • क्लेक्टोनी • लेवालोसियन (गोलाकार) (कद्दुस के आकार का) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. प्रथम मनुष्य जो अफ्रीका के बाहर निकला, एशिया तथा यूरोप से भी साक्ष्य प्राप्त 2. यह मैमथ जैसे बड़े जानवरों का शिकार करता था। 3. क्षाग का आविष्कार करने वाला प्रथम मनुष्य
	नियन्डरथल (1.35 लाख)	1100-1400 cc	<ul style="list-style-type: none"> • Flake (फलक) औजारों का बेहतर प्रयोग करने वाला • मुस्तुरिया (फ्रांस संस्कृतिका निर्माता) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. यह पूर्व से भी अधिक दक्ष शिकारी मानव था। 2. यह प्रथम मनुष्य था जिसने शवों को दफनाने की प्रक्रिया का प्रारम्भ किया।
<ol style="list-style-type: none"> 1. क्रोमैगनेन (फ्रांस) 2. ब्रोकन-टिल (पश्चिम एशिया) 3. गिरमाल्डी (ऑस्ट्रेलिया) 4. संसलाद (South Africa) 	Homo Sapiens होमो सैपियंस (40 हजार से 10 हजार BC)	1300-1600 cc	flake के और बेहतर औजारों का निर्माण टूंडी + जानवरों के सींग द्वारा बने औजारों का प्रयोग	<ol style="list-style-type: none"> 1. सर्वाधिक दक्ष शिकारी 2. स्पष्ट भाषा बोलनेवाला एवं संचार करने वाला मानव 3. उच्चस्तरीय कला का प्रदर्शन करने वाला मानव (मूर्तिकला, चित्रकला, संगीत, नृत्य आदि) <p>उदा० - फ्रांस के लास्काव स्पेन के अल्तामीरा तथा भारत के भीमबेटका की गुफाओं से सुंदर चित्रकारियां प्राप्त हुई हैं।</p>

मानव उद्विकास एवं विसरण का सिद्धान्त

जीवविज्ञान में माना जाता है कि प्रारंभिक मानव का विकास सर्वप्रथम दक्षिणी-पूर्वी अफ्रीका में हुआ तथा यहीं 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, रवांडा, तंजानिया, केन्या) में ओल्डवाईगार्ज (तंजानिया) तथा तुरकाना झील (केन्या) आदि स्थलों से प्रारंभिक मनुष्यों के जीवाश्मों तथा पत्थर के औजारों की साथ-साथ प्राप्ति हुई है।

उद्विकास के दौरान मानव एवं पर्यावरण सम्बन्ध

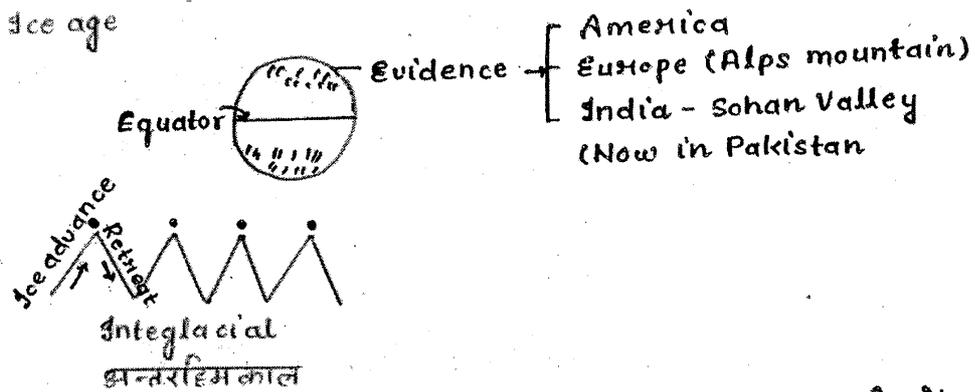
(26 लाख - 10 हजार BC)



Pleistocene (अत्यंत नूतनकाल)



Ice age

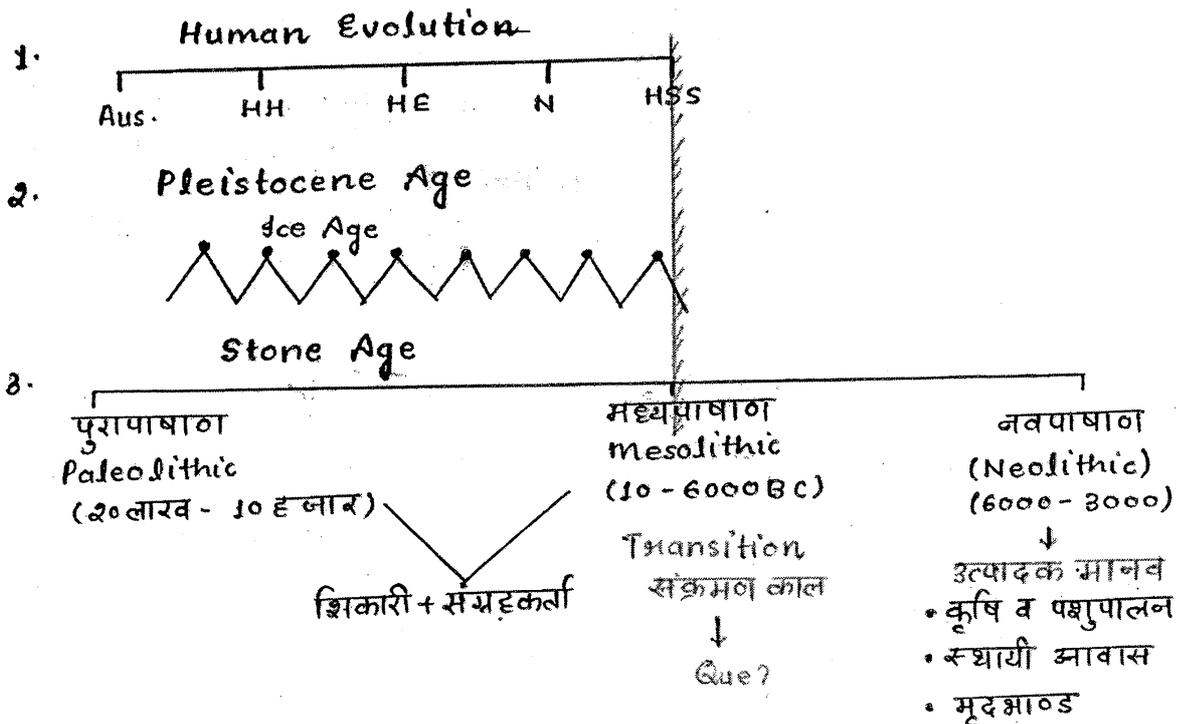
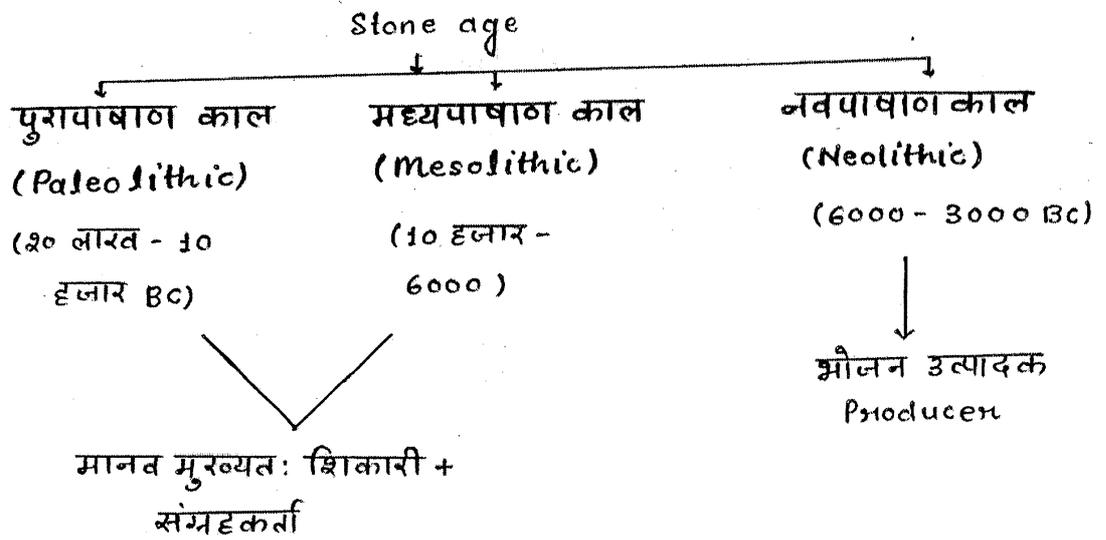


जिस समय मानव का उद्विकास हो रहा था भूमध्य रेखा को छोड़कर पूरी पृथ्वी पर बड़े-बड़े हिमयुग के दौर आते रहते थे। बर्फ की आंधियाँ चला करती थीं। कभी-कभी दो बड़े हिमकालों के बीच

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 आकार प्रकार तथा बनावट के आधार पर तीन भागों में बाँटकर देखा जाता है। जो निम्न हैं-

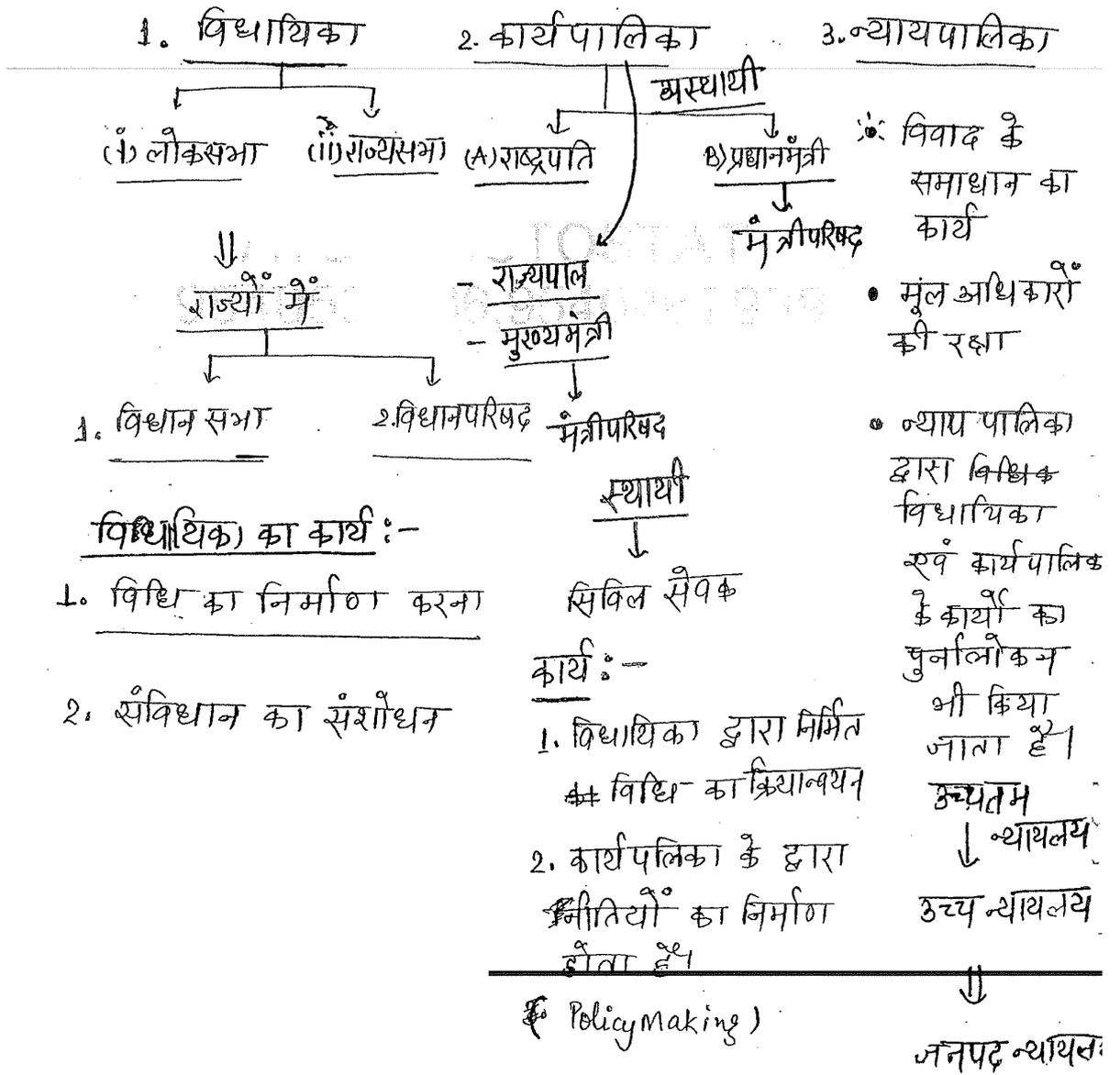


सरकार

सरकार क्या है

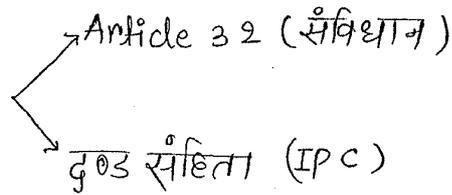
→ राज्य का मूर्त रूप सरकार है ।

सरकार



संविधान (Constitution Constitution)

(i) सर्वोच्च विधि ही संविधान है।



(ii) सरकार के विभिन्न अंगों की शक्तियों का उल्लेख किया गया है।

(iii) सरकार की इन अंगों पर प्रतिबंधों का भी उल्लेख किया गया है।

(iv) संविधान में नागरिकों और सरकार के बीच संबंधों का भी निर्धारण किया जाता है इसलिये संविधान में नागरिकों को मौलिक अधिकार दिए गए हैं।

* संविधानवाद (Constitutionalism)

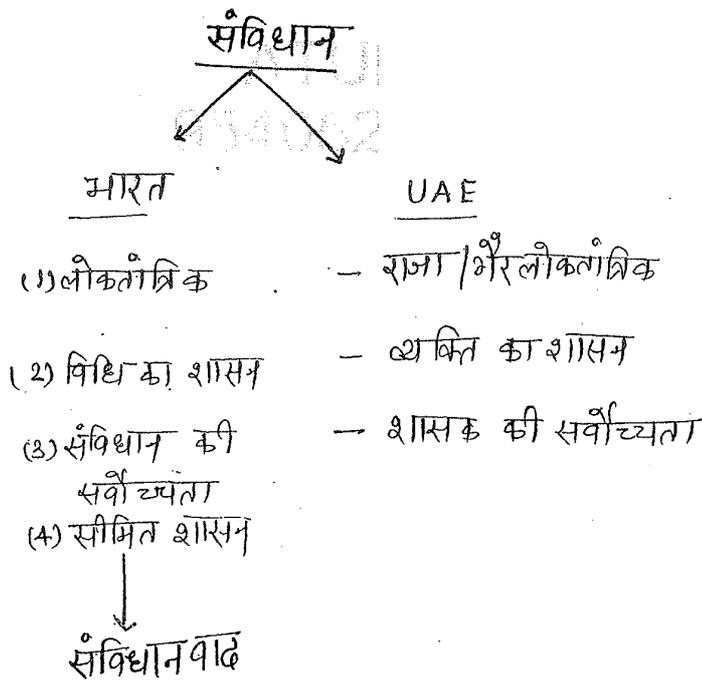
1. सरकार की शक्तियों का संविधान के द्वारा सीमित किया जाता है जिससे व्यक्ति की स्वतंत्रता का संरक्षण हो सके।

2. संविधानवाद के द्वारा विधि के शासन की

स्थापना की जाती है क्योंकि व्यक्ति का शासन से शक्ति का दुरुपयोग संभव है

3. संविधानवाद एक लोकतांत्रिक सरकार का प्रावधान करता है।

इसलिए संविधानवाद में संविधान की सर्वोच्चता होती है।



लोकतंत्र :- - जनता के द्वारा निर्वाचित शासक।

~~- जनता के प्रति उत्तरदायी शासन।~~

- विधि एवं संविधान पर आधारित शासन।

- ऐसा शासन जहाँ जनता को शक्ति का सर्वोच्च

- जहाँ प्रत्येक व्यक्ति को समान स्वतंत्रता एवं अधिकार प्राप्त हों तथा समाज में समानता विद्यमान हो।

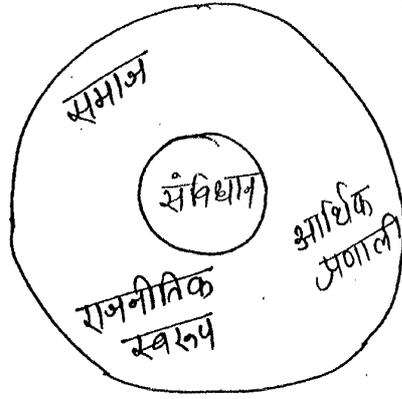
संविधान और राज व्यवस्था

संविधान (Constitution)

राज व्यवस्था (Polity)

Indian political system
(भारतीय लोकतंत्र)

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. सरकार के विभिन्न अंगों की शक्तियों का उल्लेख होता है। | 1. सरकार की कार्यप्रणाली का राजनीतिक प्रणाली के परिप्रेक्ष्य में अध्ययन ही राज व्यवस्था है। |
| 2. न्यायधीशों की नियुक्ति राष्ट्रीय न्यायिक नियुक्ति आयोग के द्वारा होगी। | 2. जबकि व्यवहारिक रूप में न्यायधीशों की नियुक्ति, न्यायधीशों के समूह (Collegium) के द्वारा ही रही है। |
| 3. संविधान विधि का सर्वोच्च दस्तावेज है। | 3. राज व्यवस्था के अन्तर्गत संविधान को सामाजिक ढाँचे के अन्तर्गत समझने का प्रयास किया जाता है। |
| 4. संविधान में विधि का उल्लेख होता है।
<hr/> आर्थिक प्रणाली का विवरण नहीं उल्लेखित नहीं है। | 4. 1991 में उदारीकरण एवं निजीकरण की नीति अपनायी गई परिणाम स्वरूप संघ राज्य संघों में परकीय डूर और GST का प्रस्ताव |



उदारवाद (Liberalism)

- * उदारवादी व्यक्ति और उसकी स्वतंत्रता को सर्वाधिक महत्त्व प्रदान करते हैं।
- * उदारवादी जाति, धर्म, सम्प्रदाय, लैंगिक विभाजन को अस्वीकार करते हैं।
- * उदारवादी विधि और संविधान के शासन को मानते हैं।
- * ये लोकतांत्रिक शासन के समर्थक हैं।
- * उदारवादी यह मानते हैं कि अर्थव्यवस्था पर राज्य का नियंत्रण नहीं होना चाहिए।

समाजवाद (Socialism)

1. समाजवादी आर्थिक समानता पर बल प्रदान करते हैं।
2. आर्थिक समानता के लिए राज्य का भूमि, भवन और उद्योगों पर भी नियंत्रण होना चाहिए।
3. समाजवादी पूंजीवादी आर्थिक प्रणाली के विरोधी होते हैं। और पूंजीवादी आर्थिक प्रणाली का अभिप्राय है जहाँ कल कारखानों पर निजी व्यक्तियों का नियंत्रण हो और उत्पादन लाभ के लिए किया जाय।

साम्यवाद (Communism) :-

1. समाजवादी आदर्शों को प्राप्त करने के लिए क्रांतिकारी हिंसालमक साधनों का प्रयोग करने वालों को साम्यवादी कहा जाता है।
2. साम्यवादी विचारधारा एक आदर्शवादी विचार है जो कहीं लागू नहीं हो सका क्योंकि यह समाज में आर्थिक समानता लाने के लिए राज्य, धर्म, सरकार, की भी समाप्त करने के समर्थक है।

Paper II

1. लोकतंत्र एवं लोक सेवाएं
2. शासन व्यवस्था
पारदर्शिता और जवाब देहीता
E-Governance
Citizen Charter
3. संवैधानिक वैधानिक नियामक अद्वैत्याधिक अभिकरण
4. संगठन (स्वरूप/कार्य)
 - मंत्रालय और विभाग
 - औपचारिक/अनौपचारिक
 - प्रभावक समूह
5. जन प्रतिनिधित्व अधिनियम
Electrol reform [भाग-15]

Paper IV

- Chapter 3. सिविल सेवा अभिरुचि (Aptitude) → गुण
मूल्य (value) → सोच
- सत्यनिष्ठा
 - पस्तु निष्ठा

Chapter 6:- लोक सेवा/लोकसेवक के मूल्य/नीतिशास्त्र

नैतिक दुविधा/नैतिक चिन्ता से

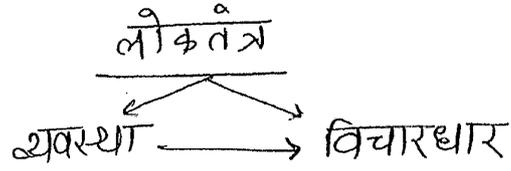
संवचनों के लिए

↓

- नियम, विनियम
- अंतरात्मा
- लोक/निजी/अन्तर्राष्ट्रीय नैतिक चिन्ता दुविधा
- कारपोरेट शासन व्यवस्था
- अन्तर्राष्ट्रीय निधि व्यवस्था।

Chapter 7:- शासन व्यवस्था में ईमानदारी

- पारदर्शिता
- सूचना का अधिकार
- Citizen चार्टर
- Code of Conduct / ethics
- कार्य संस्कृति
- लोक निधि का उपयोग



- सहभागिता

- समता

- स्वतंत्रता

- सहिष्णुता

- सहयोग

- समन्वय

- सामासिकता

- सहअस्तित्व

- सर्वे भवन्तु सुखिनः

- सद्भाव

- समभाव

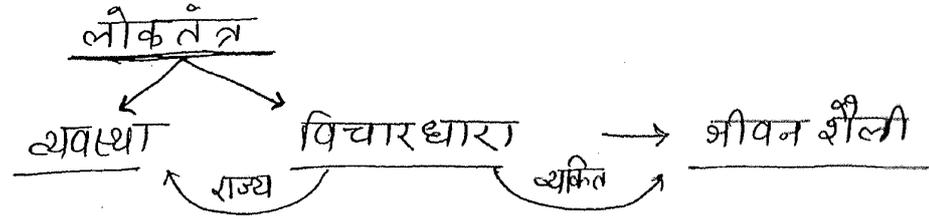
- सौहार्द

- सम्प्रभुता

- सशक्तिकरण

- समावेशी

Q. "लोकतंत्र जो शासन की अवस्था के तौर पर देखा जाता है वह अवस्था से पहले एक व्यापक विचार है। जो लोकतंत्र की भूमिका को मूल भावना को आत्मसात करता है और अवस्था को सफलता पूर्वक चलाने का आधार है।" व्याख्या करें।



Q. "लोकतंत्र विचार में रखने की नहीं जीवन व्यवहार में ठोकरने की चीज है। इसलिए लोकतंत्र जताने और बनाने का नहीं व्यवहार में लाना की शैली है।"

• राजनीति आक्रमण।

• सांस्कृतिक अन्तः क्रिया

• सामाजिक संस्कृत

↓ लोगों में
लचीलापन

Q. "भारत में लोकतंत्र की उत्तर जीवितता उसकी सफलता उसकी निरंतरता • लोकतांत्रिक जीवन शैली से सुनिश्चित होती है।" सदैव आस्था रखें।

Q. "भारत में लोकतंत्र की निरंतरता ही ^{उसकी} सफलता का प्रमाण है।"

लोकतंत्र के विचार का विकास :-

- 1215 का मैग्नाकार्टा
- 1688 / 1776 / 1789
ENG / America / France
- 1917 / 1949 → (साम्यवादी)
RUS / CHN क्रांति

1944 के बाद - Colonialism का अंत - अटलांटिक
साम्राज्यवाद X चार्टर
इपनिवेशवाद X

↓
स्वतंत्र देशों का उदय

- 2000 के बाद USA New World Order.
- अमेरिका एक विचार है → लोकतंत्र

- 2010 के बाद - अरब क्रांति

- Tunisia
- मिस्र
- लिबिया



- तेल कुटनीति (ऊर्जा सुरक्षा)
- सैन्य कुटनीति (Russia + China)
Геополитика

Society / Rights / Justice

Society:-

समाज Dynamic | static होती है।

• कोई भी अधिकार निरपेक्ष नहीं होती है।

- यह एक सामाजिक विज्ञान है।
- सामाजिक विज्ञान के नियम Dynamic हैं।
- इसलिए समाज की प्रकृति भी Dynamic है।
- चूंकि समाज Dynamic है इसलिए Right and Justice Dynamic होना चाहिए।

Henry Giddings:-

“समाज स्वयं में एक संघ है, संगठन है औपचारिक संबंधों का योग है जिसमें सहयोग देने वाले व्यक्ति परस्पर रूप से संबंधित हैं।”

Adam Smith:-

“An Invisible Hand.”

“समाज एक कृत्रिम उपाय (Artificial Means) है।”

- समाज जितनी प्रकार की आर्थिक क्रियाएं करता है उसके पीछे स्वार्थ छिपा होता है।
- अर्थव्यवस्था स्वार्थपचलाता है।

अस्तु :-

“मनुष्य एक सामाजिक प्राणि है।”

- प्रत्येक जीव अपने को संरक्षित रखना चाहता है।

समाज के विभिन्न महत्वपूर्ण घटक :-

(i) संकीर्ण समाज :- एक विशेष प्रकार का गुण रखता है।

- मुस्लिम समाज :- तौहिद (Brotherhood).

- इसाई समाज

- LGBT Community (Queer Community)

(ii) व्यापक समाज :-

“सबके लिए सबके द्वारा”

- असहयोग आंदोलन

- Idial Society मित्राई की तरह है।

आदर्श समाज संकीर्ण समाज के अधिकारों के साथ व्यापक समाज है।⁹²

Transgender person (Protection of Rights) Bill 2016 :-

- 15, Apr 2014 - Transgender को OBC में रखा जायेगा (By Supreme Court)
- Art 21 के अनुसार
- Mr. Pooja name लगाया जाता है।

स्वस्थ समाज (Healthy society) :-

I एक स्वस्थ समाज में 'संघर्ष' पायी है।
'Competition'

"Knowledge society" - "Peter drucker"

भारतीय समाज

- "ज्ञान आधारित संघर्ष"

II. एक स्वस्थ समाज में 'सामंजस्य' होना चाहिए।
(Co-operation)

पाकिस्तान में :- संघर्ष सामंजस्य पर हावी है

III. समरूपता बढ़नी चाहिए (Egalitarian society)
समरूपी समाज

विषमरूपता नहीं बढ़नी चाहिए।

- भारत में यही बढ़ी है।

- "भारत में विषमताएं (Disparity) समरूपता (Egalitarian) पर हावी हैं।"

समाज के मूल तम रूपें उद्भव :-

Key Element :- (Evolution of society)

* Mutual Awareness (पारस्परिक जागरूकता) :-

- दूसरे समाज के प्रति भी समान जागरूकता होनी चाहिए।

* Equality / Unequality (समानता / असमानता)

परिवर्तन क्षीणता, सहयोग
रूपें संघर्ष रूपें परस्पर
निर्भरता

Evolution and Origin of
Origin and Evolution of Society

* Origin of Society :-

• Human time line :-

(A) Ape / primates (बंदर)

—(B) Homo Habilis

- तंजानिया में पाया गया
- Stone का इस्तेमाल शुरू किया
- इनका अकड़/क्षीरा होता था
- Prefrontal face
 - ज्ञान प्राप्त करने की क्षमता बढ़ जाती है।

(C) Homo Erectus :-

- आग का प्रयोग शुरू किया
- East Africa में पाये गए
- धूमकड़ प्रवृत्ति के

D) Neanderthal :-

- इनका जीवाश्म Neander द्वीप जर्मनी में पाये गए।

E) Homo Sapiens :-

- Modern human
- स्थीयिया में पाये गए।
- शिकार करना जानते थे

↓
मनुष्य का विकास क्रम

- गुट में रहना जानते हैं।

↓
सभ्यता के बनाने के प्रतीक के रूप में जाने गए।

Civilisation (सभ्यता)

1. Hunting Society (शिकारी समाज):-

- अपने शरीर की स्वार्थ की पूर्ति के लिए शिकार करते हैं।

2. Pastoral Society (पशुचारी समाज):-

- जानवरों का प्रयोग कैसे किया जाय।
- Horticulture बागवानी: सीख गए।

3. Agrarian Society (कृषि आधारित समाज):-

- जल की आवश्यकता कृषि में समझा
- सभ्यताएं नदी/जल स्रोतों की छिछोरे उपलब्धता में विकसित हुआ
- मेसोपोटामिया - नील
- सिन्धु सभ्यता → सिंधु

After दूसरी शीत युग



4. Feudal Society:- (सामंतवादी समाज)

- महिलाओं को अधिकार सीमित किया।
- दास प्रथा
- संघर्ष का कारण बना

5. Industrial Society (औद्योगिक समाज)

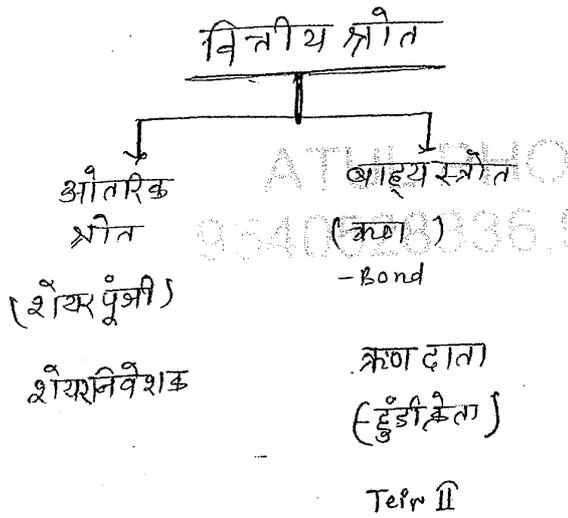
- England से शुरू)

- स्टीम इंजन के आविष्कार के साथ कोयले का उपयोग बढ़ा।

शेयर बाजार (Share Market)

शेयर बाजार इस परिवेश को कहते हैं जहाँ सामान्यतः Equity share का क्रय विक्रय होता है।

कम्पनी समुदाय (India Incorporated)
(India Inc)



1. अधिकृत पूंजी
(Authorised)

2. निर्गत/जारी
(Issued Capital)

3. आवंटित पूंजी
(Subscribed Capital)

4. चुकता/प्रदत्त पूंजी
(Paidup Capital)

1. अधिकृत पूंजी :-

विधि के प्रावधान के अनुसार प्राशासनिक संस्था द्वारा एक कम्पनी को बाजार से अधिकतम जितनी पूंजी जुटाने का अधिकार दिया गया है। पूंजी की उस अधिकतम मूल्य को अधिकृत मूल्य पूंजी कहते हैं।

प्रशासन के अनुमोदन से अधिकृत पूंजी की सीमा बढ़ायी भी जा सकती है।

2. निर्गत पूंजी :-

बाजार से पूंजी जुटाने के लिए एक कम्पनी ने जितने मूल्य के शेयर बेचने का प्रस्ताव कर दिया है उससे कम्पनी की निर्गत पूंजी कहते हैं।

शेयर विक्रय के प्रस्ताव निम्न लिखित दो प्रकार के होते हैं।

1. निजी प्रस्ताव Private Issue / Private offer / Private placement :-

यदि एक कम्पनी शेयर विक्रय का प्रस्ताव चुनिन्दा निवेशकों के सामने करे सरे आम सबके सामने व करे

इससे प्रस्ताव को 'निजी प्रस्ताव' कहते हैं।

ii) सार्वजनिक प्रस्ताव (Public offer, Public issue, Public placement): -

यदि एक कम्पनी शेयर विक्रय का प्रस्ताव सरे आम सबके सामने करे और जिसके पास पैसे हो वो आवेदन के लिए अधिकृत हो उसे सार्वजनिक प्रस्ताव कहते हैं।

सार्वजनिक प्रस्ताव दो प्रकार के होते हैं।

(क) आरंभिक सार्वजनिक प्रस्ताव (Initial public offer, IPO): -

यदि एक कम्पनी अपने जीवन काल में शेयर बेचने का पहला सार्वजनिक प्रस्ताव पेश करे तो उसे Initial public offer कहते हैं।

(ख) अनुवर्ती सार्वजनिक प्रस्ताव।

(Follow-on public offer, FPO):

यदि एक कम्पनी के द्वारा IPO के बाद शेयर बेचने के लिए

किरणरु सभर सार्वजनरक प्रस्तावों को अनुवर्ती सार्वजनरक प्रस्ताव कहते हैं।

3. आवेदरत पूंजी :-

नरवेशकों द्वारा रुक कम्पनी का शरीयर खरीदन के लररर जरतने मूल्य का आवेदन अमा कलरु गरु हैं उसे उस कम्पनी की आवेदरत पूंजी कहते हैं।

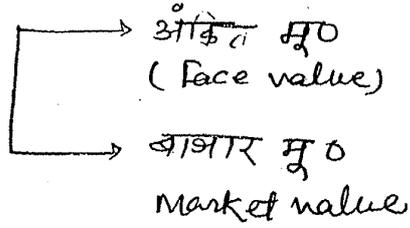
दरषणी :-

नरगत पूंजी शरीरों की आपूररि का सूचक होता है और आवेदरत पूंजी शरीरों की मांग का सूचक होता है।

थदर

	IC	SC
I.	50 करोड़	50 करोड़ \Rightarrow पूर्ण आवेदन Full Subscription
II.	50 करोड़	1700 करोड़ \Rightarrow अतर आवेदन Over Subscription <u>34 x OS</u>
III.	50 करोड़	2 करोड़ \Rightarrow अल्प आवेदन - Under Subscription

शेयर का मूल्य



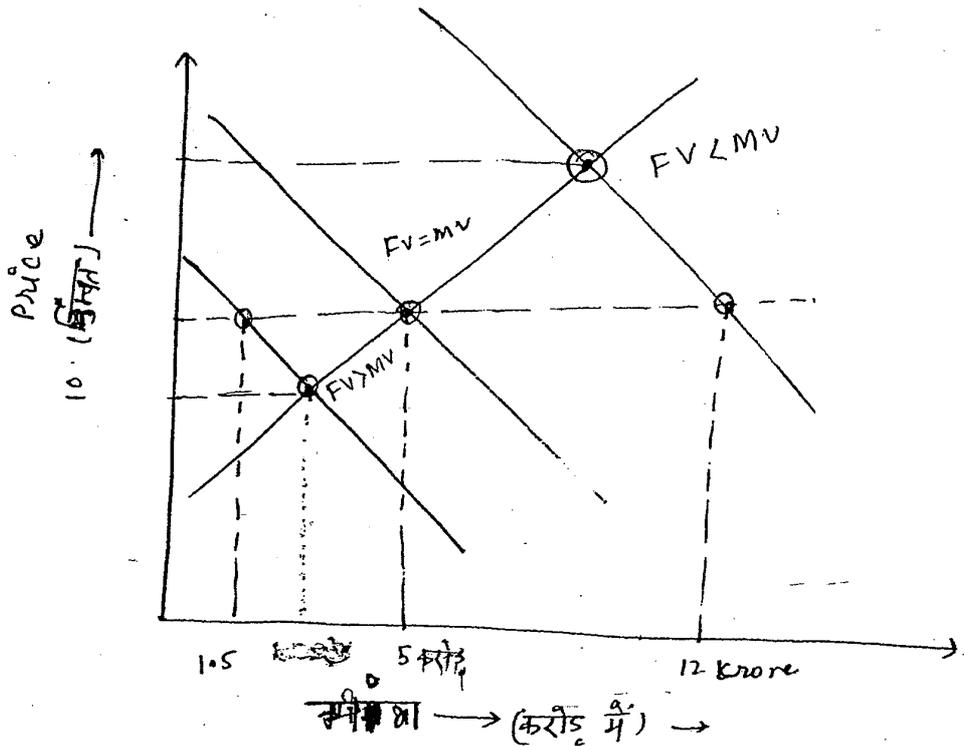
$$FV = MV = \text{Parity in value}$$

$FV < MV \Rightarrow$ प्रीमियम पर बिक रहा है।

10 750 740

$FV > MV \Rightarrow$ डिस्कॉन्ट पर बिक रहा है।

10 7 3



$$\boxed{SP - CP = CG_2}$$

(पूंजीगत लाभ)

$$\boxed{CP - SP = CL}$$

(पूंजीगत हानि)

प्रदत्त पूंजी (Paid up Capital) :-

एक निश्चित तिथि पर शेयर बेचने से कम्पनी को प्राप्त मुद्रा राशि को कम्पनी की प्रदत्त पूंजी (Paid up Capital) कहते हैं।

1991 में शुरू किए गए आर्थिक सुधार कार्यक्रम की प्रक्रिया में कम्पनियों के वित्त प्रबंधन से संबंधित प्रावधानों में भी कई सुधार किए हैं।

(i) Book Building Option :-

प्रशासनिक संस्था द्वारा

शेयर के बाजार मूल्य के निर्धारण के