

## मानव-भूगोल

- ① मानव भूगोल
- ② प्रजाति : विश्व
- ③ प्रजातियों का विश्व-वितरण
- ④ भारत की प्रमुख जनजातियाँ
- ⑤ विश्व जनसंख्या में वृद्धि, घनत्व, वितरण
- ⑥ भारत जनगणना २०११
- ⑦ कल

## मानव - भूगोल

• कारेनियस - geographia generalis (सामान्य व विशिष्ट भूगोल)

• History of civilization of england - बॉल

मानव भूगोल के जनक - रेटजेल / कारस्तविक संस्थापक (कलॉश)

हटिंग्टन - "भौगोलिक पर्यावरण तथा मानवीय क्रियाकलापों के पारस्परिक संबंधों के अध्ययन"

ब्रुन्स - "मानवीय घटनाओं का उगार चढ़ाव"

★ "सार्वभौमिक एकता" > ब्रुन्स  
पारिस्थितिकी

★ सभ्यता, संस्कृति, इतिहास पर जलवायु का प्रभाव - हटिंग्टन

★ निश्चिन्तावाद - 'मानव' → निष्क्रिय कारक  
अरस्तु, हेरोडोटस, स्ट्रैबो  
अल गसरदी, अल इदरीसी, इब्न-खाल्दून  
कांट, हम्बोल्ट, रिटर, रेटजेल

आलोचना - सामान्य भौतिक वातावरण, सभ्यता अनुक्रिया उत्पन्न नहीं करता  
भूगर्भशास्त्रीय जलवायु के सभी क्षेत्रों में ग्रीक-रोमन सभ्यता विकसित हुई

★ संभाववाद - 'मानव' → सक्रिय कारक

फ्रेड्रे - 'संभाववाद शब्द' - "कभी कोई अनिवार्यता नहीं सर्वत्र संभावनाएँ  
हैं, मनुष्य इन संभावनाओं का स्वाधीन होने के नाते उपयोग का  
निर्णायक है"

मानव भूगोल → • इन्होंने मानव व प्रकृति के बीच सतत परिवर्तनशील  
(Ncert परिभाषा) पारस्परिक क्रिया से उत्पन्न सांस्कृतिक लक्षणों

की स्थिति एवं वितरण की विशेषताओं के अध्ययन पर बल

• मानव व पर्यावरण के संबंधों का अध्ययनकर्ता भूगोल की  
शाखा

Scanned By Scanner Go



बेलांश - मनुष्य की जीवन शैली, उसकी सभ्यता का दर्पण,  
प्रतिफल होती है।

टेलर - " भूगोलवेत्ता का कार्य एक सलाहकार का है,  
न की प्रकृति की योजनाओं की व्याख्या "

## विश्व: प्रजाति

- मानव प्रजाति का सर्वप्रथम वर्गीकरण - लीनियस
- प्रवास कटिबंध, zone, stage सिद्धान्त (इसमे मानव की उत्पत्ति मध्य एशिया बताया) (3 वर्गों में विभाजन किया)
  - कृपाल सूचकांक के आधार पर वर्गीकरण
  - बालों के आधार पर वर्गीकरण
  - त्वचा के रंग के आधार पर
  - अबोरिजिन्स, अंडमानी,
  - प्राचीनतम पूर्वज  $\rightarrow$  डायोपिथिकस  $\rightarrow$  आस्ट्रेलोपिथिकस  $\rightarrow$  होमो बैरेक्टस  $\rightarrow$  होमो सेपियन्स  $\rightarrow$  होमो नान (आधुनिक मानव)

### • प्रजातियों के निश्चित लक्षण

बाह्य  
↓

- ① colour of skin
- ② colour of eyes
- ③ बालों की प्रकृति
- ④ होठ का आकार
- ⑤ कद

आंतरिक  
↓

- ① कृपाल सूचकांक
- ② नासिका सूचकांक
- ③ रुधिर वर्ण



## त्वचा का रंग

- व्यू को डर्मी - कठिनायत - श्वेत  
 (b) मैन्चो डर्मी - मंगोलायड - पीला  
 (c) मैलेन्डो डर्मी - नीग्रेयड - काला  
 (d) भूरा - मेस्त्रिजो

## बाल

- लियोट्रिफी - सीधे - मंगोलायड  
 सिमोट्रिफी - लहरदार - कठिनायत  
 इलोट्रिफी - कमी - नीग्रेयड

कपाल सूचकांक  $\rightarrow \frac{\text{सिर की चौ.}}{\text{सिर की लं.}} \times 100$

- ① दीर्घकपालिक - 76-81 डोलिसोसेफेलिक  
 $\rightarrow$  कठिनायत  
 ② ग्रहय कपालिक - 76-81 - त्रेसोसेफेलिक  
 $\rightarrow$  नीग्रेयड  
 ③ पृथु कपालिक - 81-7 - ब्रेचोसेफेलिक  
 $\rightarrow$  मंगोलायड

नासिका सूचकांक  $\rightarrow \frac{\text{चौ.}}{\text{लं.}} \times 100$

- ① चपटी - मंगोलायड  
 ② लंबी पेंनी - कठिनायत  
 ③ ग्रहयम चौड़ी - नीग्रेयड

## काठेशाई

- ① नार्डिक - स्कैंडिनेविया  
 बाल्टिक सागर  
 ② अल्पाइन - फ्रांस, इटली, तुर्की  
 ③ भूमध्यसागरीय - स्पेन, इटली  
 ④ डिनारिक - एड्रियाटिक  
 सागरी, यूगोस्लाविया  
 ⑤

## नीग्रो

- ① बॉटू  
 लुआंगेन  
 पिग्मी  
 मेलेशियन  
 बडू  
 सेनाडा ★  
 अंडमानी ★

## मंगोलायड

- ① तुंगु, सेमाइट, याकूत  
 चूकची  
 ② एस्कीमो ★  
 ③ अमेरिकन इंडियन ★  
 ④ सकार्ड, सेकंड  
 दक्षिण एशिया +  
 साइबेरिया

## ② विश्व : प्रजातियाँ वितरण

### शीत प्रदेश में

एस्कीमों (इनयूत)  
↓

Canada, greenland  
अल्गास्का

तामर  
↓

साइबेरिया

लैट्स/साग्री  
↓

Europe  
(नार्वे, स्वीडन, फिनलैंड)

फिन्स  
↓

यूरोपीय टुंड्रा  
(फिनलैंड)

युनाधीर  
↓

Siberia

गाउचो  
↓

पपांस  
(AR & UR)

★ सेमोएड्स  
↓

अनरी एशिया  
टुंड्रा

चुकची, तुंगु  
याकूत  
↓

केस  
(टुंड्रा)

माया  
↓

Central America  
मैक्सिको

साइबेरियन जातियाँ — सभी पशुपालक + आरवेक (कभी-कभी आरवेक)

- आरवेक → युनाधीर
- पशुपालक → तुंगु, चुकची, सेमोएड्स, याकूत, नोयॉक

आरवेक  
↓ सीब गधली  
"डेविलो"  
• कुल्लेडा स्लेज

इनयूत

लैट्स/साग्री

फिन्स

स्वीडन/फिन्स

फिन्स

युनाधीर

सेमोएड्स

तुंगु

युनाधीर, चुकची, सेमोएड्स, याकूत, नोयॉक

युनाधीर

चुकची

नोयॉक

कम्पल

पशुचारक + आरवेक

• "डेविलो" स्लेज

• रेनाडियर (शिमार-मुनाधीर)

• युनाधीर - आरवेक

• तुंगु, चुकची - पशुपालक

नोयॉक, सेमोएड्स, याकूत (पशुपालक)

Scanned By Scanner Go

Scanned By Scanner Go



## Tropical

### अफ्रीका ↓

- पिग्मी - जायरे
- ★ फुलानी - नाइजीरिया
- सुथारेग - माली
- दिनका, चूअर - सूडान
- ★ बुशमैन (BANTU) - कालाहारी
- ★ मसाई - पूर्वी Af, दक्षिणी Af
- ★ हान्टेराट - बॉट्सवाना + बुशमैन
- कीकीयू - केन्या
- जुलु - दक्षिण अफ्रीका
- त्वांडू - मध्य अफ्रीका
- खर्बर - उत्तरी अफ्रीका (लीबिया) Atlas पर्वत क्षेत्र

### दक्षिण अमेरिका

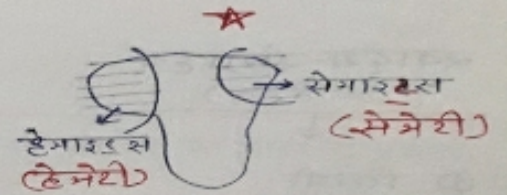
- ↓
- बोरो - कोलंबिया, ब्राजील
- इन्का - पेरू

### एशिया ↓

- सेमांग - मलेशिया
- मसाई - मलेशिया
- चकमा - बांग्लादेश
- वेददा - SL
- शूना - ऑस्ट्रेलिया

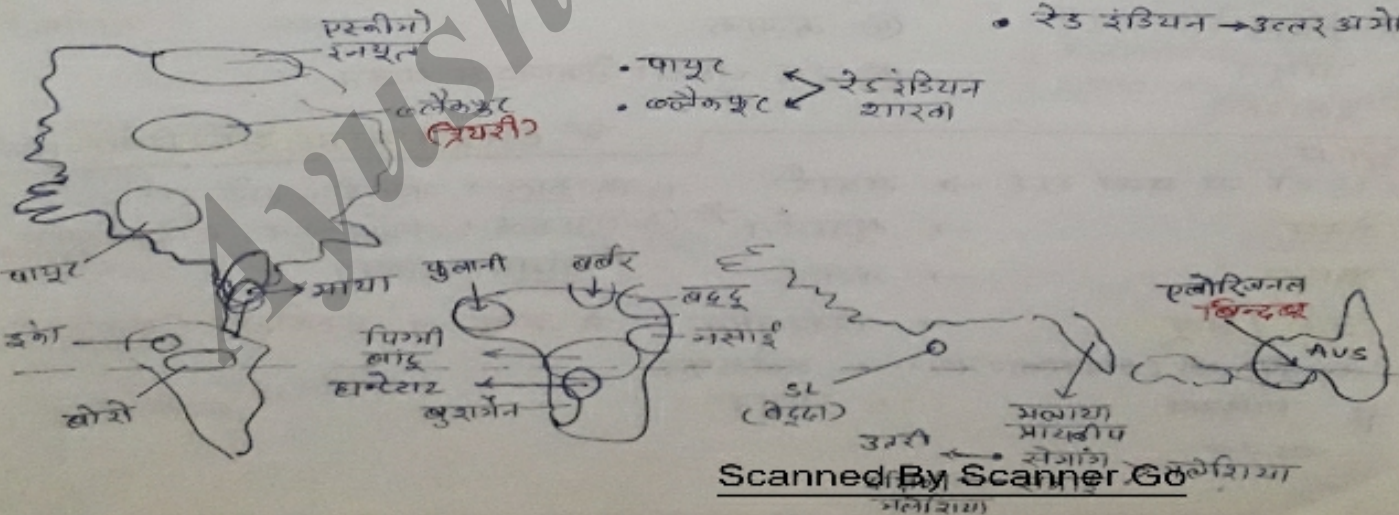
### Aus ↓

- aborigines - Aus
- खिन्दू - प० Aus



- यूरोप से Af → हेमांग
- अरब से Af → सेमांग
- पूर्वी यूरोप → हेनेरी
- रेड इंडियन → उत्तर अमेरिका

- पायूट
- ब्लैकफूट



Scanned By Scanner Go



इन्क - Inupiat

'एस्कीमो' → कच्चा मांस खाने वाला      इनयुत - सच्चे लोग  
'स्लेज' (कायक) → एस्कीमो के यातायात साधन      तुंगु - रेडियर पालक  
'उमियाक' →

लैखान - प्रसाई में प्रजारी धार्मिक नेता

\* कायक व उमियाक → एस्कीमो (एस्कीमो की नावें)

- नेफन, हमादा में - बड़दू
- बीरव (स्थानीय खेता नेता) - बड़दू
- आनाया, कवाला प्रकार - बड़दू

'रुवाला' → बड़दू की प्रजाति

सेमाएड + याकूत + चुनची → आरवेटर + पशुचारक - (मुख्य व्यवसाय)

पशुपालन से सांस्कृतिक हृषि कार्य → किरगीज़ की ओर प्रवृत्त

चमवासी पशुचारक → किरगीज़

रवाइय-संग्राहक  
(आरवेटर)

- ① पिग्मी
- ② कुशमैन
- ③ एस्कीमो
- ④ सनाई
- ⑤ पायुत
- ⑥ बुकाधीर

पशुपालक  
↓

- ① प्रसाई
- ② बड़दू
- ③ किरगीज़
- ④ कज़ाक
- ⑤ तुंगु, चुनची, सेनायडस, यइत

कृषक  
↓

- ① बांदू
- ② लोरो - अमेजन बोसिन
- ③ फाल्गाह - (मित्र) farmer

\* काल से बना घर → सकार  
\* केम → कुशमैन  
\* काल → प्रसाई  
\* शर्त / तबू → किरगीज़  
\* विडिअप (शक्ताकारतब) → ब्लैकफूट  
\* विडिअप → पायुत

\* हारपून भागा, सील रिबोर - स्कि

\* काल → प्रसाई + हारेन्टाए  
\* काल → किरगीज़, कोरेस पूर्वत निवासी  
\* रवेमा → बड़दू

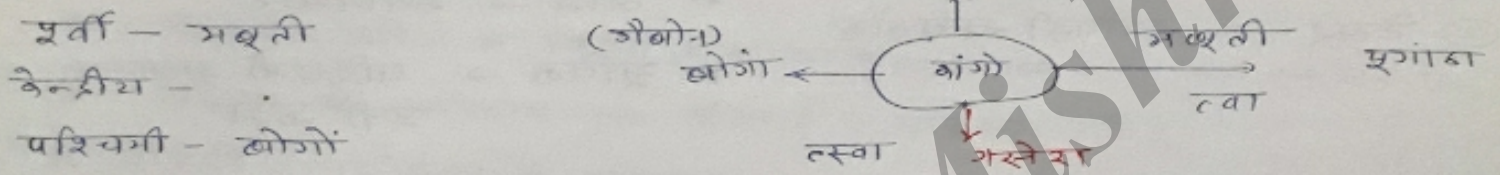
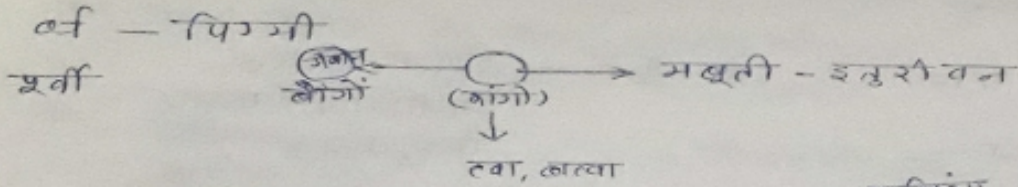
\* इण्डू → एस्कीमो (इनयुत)

Scanned By Scanner Go

Scanned By Scanner Go



दूरा जनजातियों - "fourth world"  
का क्षेत्र



विश्व का दो तीर → पिग्मी, सेमांग, बुशमैन

बांदु से मैन व्यापार → पिग्मी

'सर्कार' - हलो पाईप  
(धनुष के लजाय)

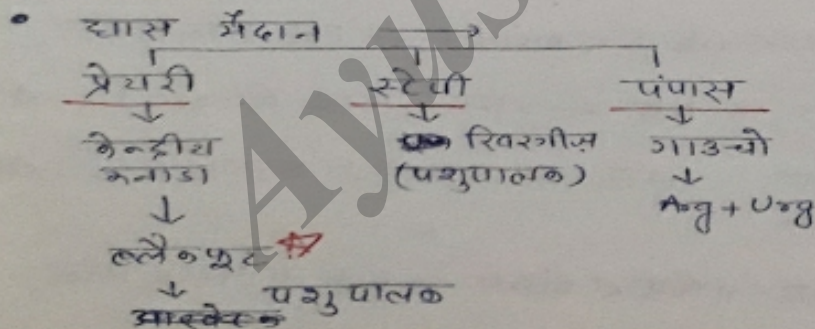
सेमांग → लॉस का अधिक प्रयोग

• अण्डामानी - नीग्रीटो

हलैकफुट → रेड इंडियन प्रजाति  
प्रेयरी क्षेत्र (इन्दी  
नगा)

• बुशमैन - बोत्सवाना, नामिबिया  
(सॉन) स्मन

पायुत → प० उत्तरी अमेरिका  
(हैलोफोर्निया आदी)  
(इलाहा संग्राहक, आलेक)



Scanned By Scanner Go

Scanned By Scanner Go

- एरुनीयों — मंगोलायड ★
- एलीरोजिन्स — मीगोयड ★
- युकादीर — मंगोलायड ★
- अंडमानी — मीगोइड

★ बुशमैन का चोक्ल-चीरी

★ वर्गीकरण के आधार —

- ① हैडन — बालों के आधार पर
- ② टेलर — श्वेपड़ी रचनोक्त

★ कुर्क — ईरान, ईराक  
आर्मीनिया पठार  
पशुपालक

★ लार्ड → म्यांमार

★ सूपिक → पश्चिमी अलास्का  
श्वी कस



## जनसंख्या - वितरण - वृद्धि - घनत्व

- ★ 80% जनसंख्या 500m ऊँ. < में निवास करती हैं।
- ★ कुल जनसं. का 90% उत्तरी गोलार्ध  
10% द. गोलार्ध
- ★ विश्व में  
~~दक्षिण~~ में  $20^{\circ}-40^{\circ} N \rightarrow$  विश्व की 50% जनसंख्या  
यूरोप में  $40^{\circ}-60^{\circ} N \rightarrow$  30%
- ★ भारत + चीन में विश्व जन. का %  $\rightarrow 20 + 20 \rightarrow 40\%$
- ★ विश्व में संप्रदाय  $\rightarrow$  ईसाई 7 मुस्लिम 7 हिंदू
- ★ सघन जनसंख्या के स्तर - 0.5
- ① पूर्वी एशिया                      ④ उ०प० यूरोप
- ② दक्षिण पूर्वी ए०                ⑤ उ० पूर्वी अमेरिका
- ③ दक्षिण एशिया
- ★ 1987  $\rightarrow$  विश्व जन० 5 अरब } 11 वर्ष  
1998  $\rightarrow$  6 अरब }  
2011  $\rightarrow$  7 अरब } 13 वर्ष
- ★ जनसंख्या  $\rightarrow$  अश्वि > अफ > यूरोप > उ० अमेरिका > द० अमेरिका  
का क्रम  
सर्व. जन०  $\downarrow$   $\downarrow$   $\downarrow$   $\downarrow$   $\downarrow$   
चीन नाइजीरिया रूस USA ब्राजील
- ★ विश्व जन० क्रम  $\rightarrow$  China > India > USA > Indo. > Brazil > PAK
- ★ China में सर्व. जन०  $\rightarrow$  पूर्व व द. पूर्व भाग (हांगकॉंग घाटी)
- ★ जनघनत्व : विश्व  $\rightarrow$  54 सर्वि - सकाग्रो (बड़े देशों में - BAN)  
न्यून - अंगोलिया
- जनघनत्व क्रम  $\rightarrow$  अश्वि > यूरोप > उ० अमेरिका > द. अमेरिका

Scanned By Scanner Go

सर्वा. जन० वृद्धि → Af (अफ्रीका)  
देश → नाइजर

सर्वा. शिशु मृत्यु दर → Afghanistan

यूरोप में जनसंख्या का  
क्षेत्र →  $40^{\circ}-60^{\circ}N$

✓ Axis of European population →  $50^{\circ}N$   
जिनेवा से जिनेवा बेसिन (काल)

सर्वा. घनत्व क्षेत्र यूरोप → ① West ③ South  
② East ④ North

USA - Canada की 85% जन० किस देशान्तर के  
पूर्वी भाग में पायी जाती है →  $100^{\circ}W$  देशान्तर का पूर्वी भाग

घनत्व

- ① जालितीय घनत्व -  $\frac{\text{कुल जन०}}{\text{कुल क्षेत्र}}$  ⑤ सीधे →  $\frac{\text{कुल जन०}}{\text{स्थावर कसलों का क्षेत्र}}$
- ② आर्थिक घनत्व -  $\frac{\text{कुल जन०}}{\text{कुल क्षेत्र}}$
- ③ कार्मिक घनत्व -  $\frac{\text{कुल जन०}}{\text{कुल कृषि क्षेत्र}}$
- ④ कृषि घनत्व -  $\frac{\text{कृषि कार्य में जन०}}{\text{कुल कृषि क्षेत्र}}$

★ विश्व जन० के दुगुनी होने की अवधि

1850 - 100 करोड़	}	80 years	
1930 - 200 करोड़		45 years	
1975 - 400 करोड़		}	37 years
2012 - 800 करोड़			

Scanned By Scanner Go

Scanned By Scanner Go



### विकासशील की समस्याएँ

- ↓
- ① तीव्र वृद्धि
  - ② बेरोजगारी
  - ③ स्वाद्य, आहार असंतुलन
  - ④ निम्न जीवन स्तर
  - ⑤ इधिका विहङापन
  - ⑥ औद्योगिक विहङापन

### विकसित देशों की समस्याएँ

- ↓
- ① अनुपातिक जन. की अधिका
  - ② अक्षय्य शक्तियों का अभाव
  - ③ सङ्गीकरण की समस्या
  - ④ पर्यावरण प्रदूषण

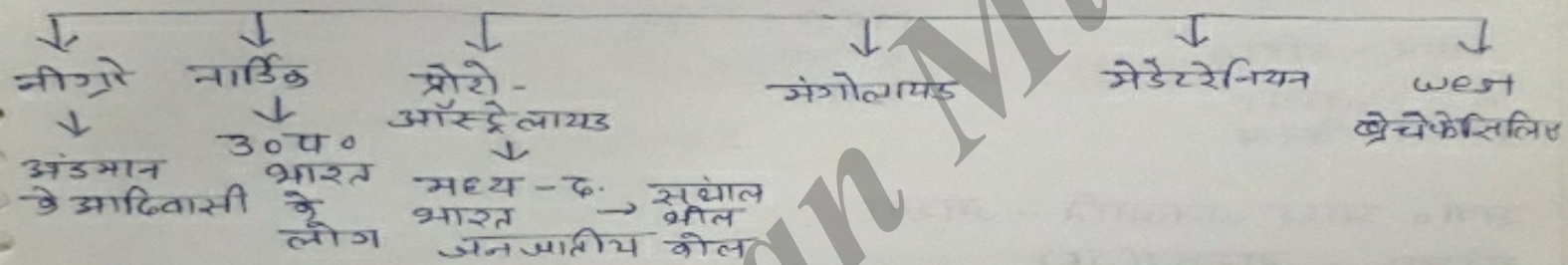
### सिद्धान्त

- ① माल्थस - 1879 - essay on the principle of population
- ② जन० संसाधन प्रद्वेश - सन् 1950 → 5 types
- ③ रीस्तोच का वृद्धि मॉडल - 1971 → 4 stage
- ④ जन. संव्रण सिद्धान्त - थाम्पसन 1929 } 5 अवस्था  
नोटेश्याइन 1945
- ⑤ जन० पिशाचिड संकल्पना - थाम्पसन लेक्स
- ⑥ मार्क्स का सिद्धान्त - 1867
- ⑦ अनुकूलतम जन० का सिद्धान्त - एडविन कैमन

## भारत की जनजातियाँ

भारत आने का क्रम → नीग्रो > प्रोरो - <sup>हडप्पा</sup> Auj > भूमध्यसागरीय >

BS गुहा का विशाजन - 6 मुख्य  
3 उपभाग



ST → indio - 8.6% - कुल 10 करोड़ (लगभग)

\* सर्वो - MP \* न्यूनतम - पंजाब & हरियाणा  
% - 11.20 0 (शून्य)  
(94%)

वर्ग → गोंड > श्रील > संघाल

विलुप्त प्राय → अंडमानी, आरवा, ओगे, सैंटीनली  
बाँयेमैन

सर्वो अनुसूचित जनजाति समूह → ORRISA  
जनजातीय समुदायों की कुल सं० → 550



गारो  
रवासी } श्रम  
नागा

बैगा - बेवार

माडिया } पेडा  
मुरिया

खोड - चोड

कमार - दहिया

RJ - वात्रा

कुमारी - केरल

पशुपालक

↓

✓ होडा (भैंस)

✓ बकरवाल

✓ गहदी

✓ गुजर

शिगारी / रवाद्य संग्रहक

↓

बिरहोर चैचू

कौरवा

कमार

सर्वा आद्य जनजाति - जोरवा

चोंगा → जोरकर (JK)

चैचू - AP (आंध्र) लिम्बु - अचान, तिब्बत

बजोर - AP

बोंडा - ओडीशा

महवंशीय → गारो, रवासी, नायर

बहुपतित्व → जॉनसारी, होडा

उत्तराखंड

↓

घारु, मोरिया, खस

जॉनसारी, बुक्स

श्रिया

असम

घोलधार - गहदी, गुजर  
बकरवाल

↓

JK + HP