

# 6



## آبادی

استعمال اور صرف بھی کرتے ہیں۔ لہذا یہ جاننا ضروری ہو جاتا ہے کہ کسی ملک میں کتنے لوگ بے ہوئے ہیں، وہ کہاں کہاں رہتے ہیں، ان کی تعداد کیوں اور کیسے بڑھ رہی ہے، اور ان کی خصوصیات ہیں۔ ہندوستان کی مردم شماری ہمیں ملک کی آبادی کے ضمن میں معلومات فراہم کرتی ہے۔

- آبادی کے بارے میں ہمارا نیادی سروکار تین اہم سوالوں سے ہے:
- آبادی کا سائز اور اس کی تقسیم، ملک کے لوگوں کی تعداد اور وہ کن جگہوں پر رہتے ہیں؟
  - آبادی کا فروغ اور آبادی میں تبدیلی کے عمل۔ وقت گزرنے کے ساتھ آبادی کیسے بڑھی اور اس میں تبدیلیاں کیسے رونما ہوتیں؟
  - آبادی کی خصوصیات اور خوبیاں۔ لوگوں کی عمر اور جنسی ترکیب تو تشکیل، خواندنگی کی سطح، پیشوں کے اعتبار سے ڈھانچہ یا ساخت اور سخت کی کیفیت۔

### تعداد کے اعتبار سے آبادی کا سائز اور تقسیم

مارچ 2011 میں ہندوستان کی آبادی 1,210.6 ملین تھی جو دنیا کی کل

کیا آپ انسان کے بغیر دنیا کا تصور کر سکتے ہیں؟ اگر انسان نہ ہوتا تو وسائل کا استعمال کون کرتا؟ اور کون سماجی اور ثقافتی ماحول پیدا کرتا؟ سماج، اور میشیت کی ترقی کے لئے انسان کی موجودگی ضروری ہے۔ انسان ہی وسائل کو بناتے اور انہیں استعمال کرتے ہیں اور وہ بذات خود بھی مختلف معیار کے وسائل ہیں۔ کوئلے اس وقت تک ایک پھر کے علاوہ کچھ نہیں تھا جب تک کہ انسان ایسی ٹکنالوجی کا اختراع کرنے کے اہل نہیں ہوا جس سے کوئلہ حاصل کیا جاسکے اور اسے ایک وسیلہ بنایا جاسکے۔ قدرتی واقعات جیسے سیلا ب یا "سنامی" تباہی تب ہی بنتے ہیں جب وہ بے ہوئے دیہات یا شہر کو متاثر کرتے ہیں۔ اس لئے آبادی سماجی علوم کا ایک بنیادی اور مرکزی عنصر ہے۔ اسی کے حوالے سے تمام دیگر عناصر کا مشاہدہ کیا جاتا ہے جس سے ان کو اہمیت اور معنی حاصل ہوتے ہیں۔ وسائل، آفات، تباہیاں اور بر بادیاں انسان کے حوالے سے ہی با معنی ہوتی ہیں۔ آبادی کی تعداد، تقسیم، فروغ اور خصوصیات یا خوبیاں ماحول کے تمام پہلوؤں کو سمجھنے اور اس کی قدرشاہی کے لئے بنیادی پس منظر مہیا کرتی ہیں۔ انسان کرہ ارض کے وسائل کو پیدا کرتے ہیں اور ان کا

### مردم شماری

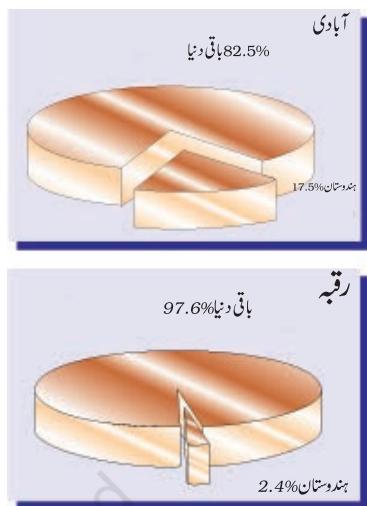
مردم شماری آبادی کو سرکاری طور پر وقار و تقاضا کرنے کا نام ہے۔ ہندوستان میں پہلی مردم شماری 1872 میں کی گئی تھی۔ تا ہم کیلئے مردم شماری 1881 میں کی گئی۔ اس کے بعد سے ہر دس سال بعد یا کام پابندی سے جاری ہے۔ ہندوستان کی مردم شماری آبادیاتی، سماجی اور معاشری اعداد و شمار جمع کرنے کا سب سے جامع ذریعہ ہے۔ کیا آپ نے جو کہ مردم شماری کی رپورٹ دیکھی ہے؟ اپنی لا بصری میں معلوم کیجئے کہ وہاں ایسی رپورٹ ہے یا نہیں؟

2011 کے اعداد و شمار سے پتہ چلتا ہے کہ اتر پردیش، جہاں کی آبادی 199 ملین ہے، ہندوستان کی سب سے زیادہ آبادی والی ریاست ہے۔ اتر پردیش کی آبادی ملک کی آبادی کا 16% فیصد ہے۔ دوسری طرف ہمالیائی ریاست سکم کی آبادی تقریباً 0.6 ملین ہے، اور لکھدیپ میں تو صرف 64429 لوگ ہی آباد ہیں۔ ہندوستان کی تقریباً نصف آبادی محض پانچ ریاستوں میں رہتی ہے۔ یہ ہیں۔ اتر پردیش، مہاراشٹر، بہار، مغربی بنگال اور آندھرا پردیش، راجستھان میں جو رقبے کے لحاظ سے سب سے بڑی ریاست ہے، ہندوستان کی آبادی کا محض 5.5% فیصد حصہ رہتا ہے (شکل 6.2)۔

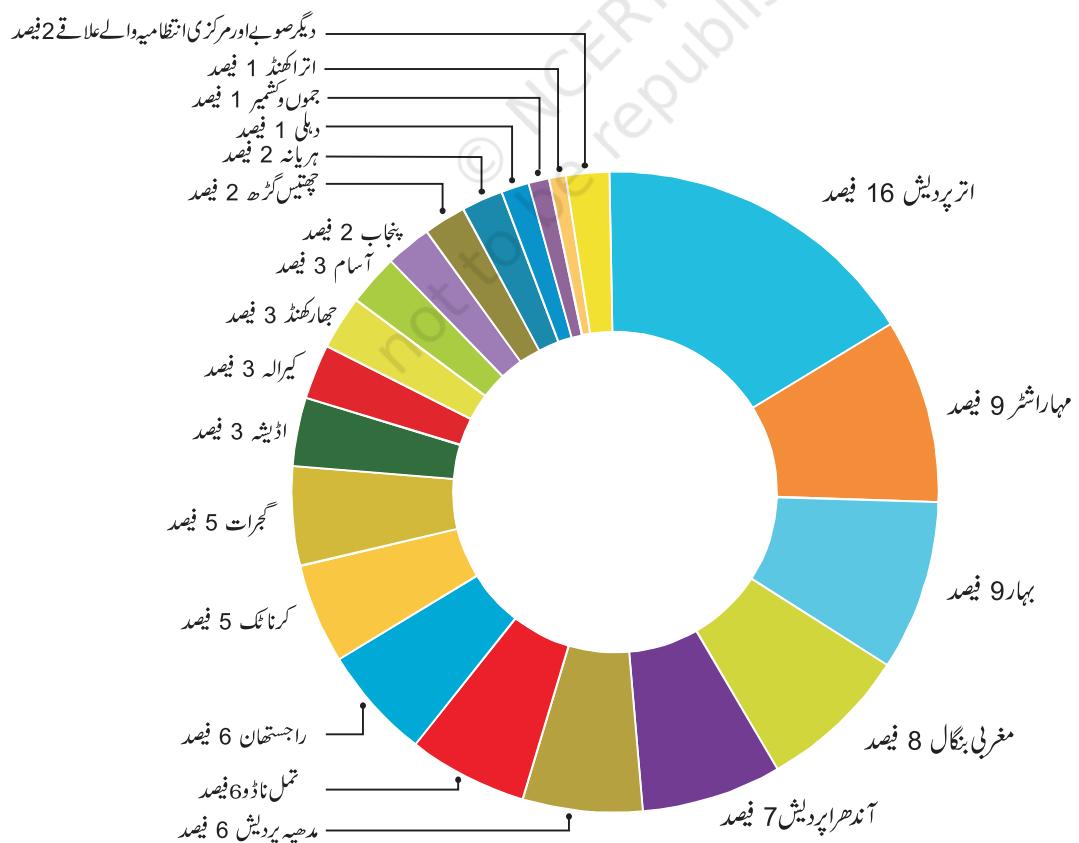


ہندوستان میں گھنے پن کے اعتبار سے آبادی کی تقسیم آبادی کا گھنا پن یا گنجائی غیر مساوی تقسیم یا پھیلاو کی ایک بہتر تصور فراہم کرتا

آبادی کا 5.5% فیصد ہے۔ یہ 1.21 ملین لوگ ملک کے 3.8 ملین مرلع کو میٹر کے دسیج رقبے پر، جو دنیا کے کل رقبے کا 2.4% فیصد ہے، مساوی طور سے پھیلے ہوئے نہیں ہیں (شکل 6.1)۔



شکل 6.1 دنیا کی آبادی اور رقبے میں ہندوستان کا حصہ



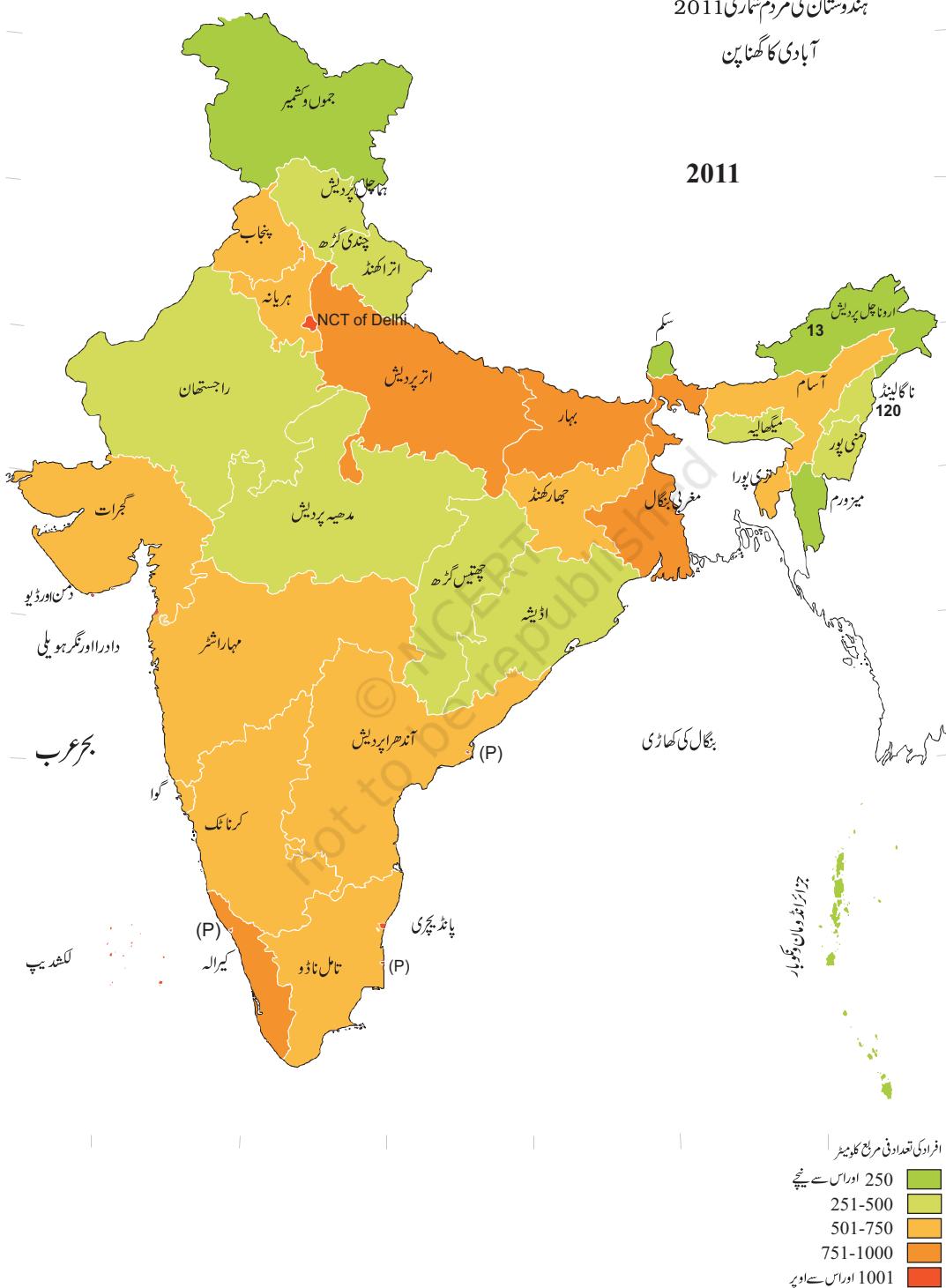
شکل 6.2 آبادی کی تقسیم

مأخذ: ہندوستان کی مردم شماری 2011

ہندوستان کی مردم شماری 2011

آبادی کا گھنناپن

2011



## آبادی کا فروغ اور اس میں تبدیلی کے قدرتی عمل

آبادی ایک متحرک مظہر ہے۔ آبادی کی تعداد، تقسیم اور ترکیب و ساخت میں لگاتار تبدیلیاں واقع ہوتی رہتی ہیں۔ یہ تین عملیات کے باہمی تقاضوں کے اثر کی وجہ سے ہوتا ہے۔ یعنی پیدائش، اموات اور نقل مکانی۔

### آبادی کا فروغ یا بڑھنا

آبادی کے بڑھنے کا مطلب ہے کسی مخصوص مدت مثلاً دس سال کے عرصے میں کسی ملک یا علاقے کے باشندوں کی تعداد میں تبدیلی۔ اس تبدیلی کو دو طریقوں سے ظاہر کیا جاسکتا ہے۔ خالص اعداد کے ذریعے اور سالانہ فی صد تبدیلی میں ہر سال یا ہر دس سال میں اعداد کا اضافہ، آبادی کے بڑھنے کی مقدار ہوتی ہے۔ اس کو حاصل کرنے کے لئے محض پہلے کی آبادی کو موجودہ میں سے گھٹانا ہوتا ہے (مثلاً 2001 کی تعداد) کو بعد کی آبادی (جیسے 2011) کی آبادی میں سے کم کر دینا۔ اس کو خالص اضافہ کہا جاتا ہے۔

آبادی کے بڑھنے کی شرح یا رفتار ایک دوسرا ہم پہلو ہے۔ اس کا مطالعہ سالانہ فی صد میں کیا جاتا ہے۔ مثال کے طور پر سالانہ 2 فی صد اضافے کی شرح کا مطلب ہے کہ کسی دینے ہوئے سال میں ہر 100 لوگوں پر 2 لوگوں کا اضافہ بنیادی آبادی میں ہوا۔ اس کو فروغ کی سالانہ شرح کہا جاتا ہے۔ ہندوستان کی آبادی رفتہ بڑھتی گئی ہے۔ 1951 میں یہ 361 میلیون تھی جو 2011 میں 1210 میلیون ہو گئی ہے۔

جدول 6.1 ہندوستان کی آبادی کے فروغ کی شرح اور مقدار

سال	کل آبادی (میلیون میں)	فروغ کی سالانہ اضافہ (میلیون میں)	کل آبادی اضافہ (%)	درستہ
1.25	42.43	361.0	1951	
1.96	78.15	439.2	1961	
2.20	108.92	548.2	1971	
2.22	135.17	683.3	1981	
2.14	163.09	846.4	1991	
1.93	182.32	1028.7	2001	
1.64	181.46	1210.6	2011	

ہے۔ آبادی کے گھنے پن کا حساب رقبہ کی ایک اکائی (یونٹ) میں لوگوں کی تعداد سے لگایا جاتا ہے۔ ہندوستان دنیا کے سب سے زیادہ گھنی آبادی والے ملکوں میں سے ایک ہے۔

کیا آپ جانتے ہیں؟ صرف بُنگلہ دیش، اور جاپان میں آبادی کا اوسط گھننا پن ہندوستان کی نسبت زیادہ ہے۔ بُنگلہ دیش اور جاپان میں آبادی کی گھننا پن معلوم کیجیے۔

2011 میں ہندوستان میں آبادی کا گھننا پن فی مرلی گلومیٹر 382 اشخاص تھا۔ گھننا پن بہار میں فی گلومیٹر 1,102 سے ارونچل میں فی گلومیٹر 17 لوگوں کے درمیان ہے شکل 6.3۔ ریاستہ پر آبادی کے غیر مساوی گھننا پن کو دکھاتی ہے۔

### سرگرمی

شکل 6.3 کا مطالعہ کیجئے جہاں آبادی کی گھننا پن 250 لوگ فی گلومیٹر سے کیجئے۔ کیا آپ کوان نقصوں میں کوئی ربط نظر آتا ہے؟

ان ریاستوں کو دیکھئے جہاں آبادی کی گھننا پن 250 لوگ فی گلومیٹر سے کم ہے۔ ناموار یا بیہیز میں اور ناموافق آب و ہوا کے علاقوں میں آبادی کے پھیلے ہونے یا چھدری ہونے کی بنیادی وجہ ہیں۔ یہ بتائیے کہ کوان سی ریاستوں میں فی مرلی گلومیٹر 250 سے کم لوگ ہیں۔

آسام اور جزیرہ نما کی بیشتر ریاستوں میں آبادی کا گھننا پن اوسط درجے کا ہے۔ پھر لیے، کٹی پھٹی زمین اور چٹانی اور اوسط درجے کی یا اس سے کم بارش والے حصوں، تھلی اور کرم زرخیز مٹی نے ایسے علاقوں میں آبادی کی نجافی کو متاثر کیا ہے۔

شمالی میدانی علاقوں اور جنوب میں کیرالا کی آبادی زیادہ حد تک گنجان ہے۔ وجہ ان کے سپاٹ اور زرخیز میدان اور سیر حاصل بارش ہے۔ شمالی میدانی علاقوں کی ان ریاستوں کی شناخت کیجئے جہاں آبادی بہت زیادہ گھنی ہے۔

کافی ہے۔ اس میں شک نہیں کہ فروغ کی شرح میں گراوٹ کار جان ایک ثابت اشارہ ہے کہ آبادی کو قابو میں رکھنے کی کوششوں میں کامیابی ہو رہی ہے۔ اس کے باوجود آبادی میں مجموعی اضافے بڑھ رہے ہیں اور ہو سکتا ہے کہ ہندوستان 2045 میں دنیا کے سب سے زیادہ آبادی والے ملک کے طور پر چین کو بھی پیچھے چھوڑ دے۔

### آبادی میں تبدیلی فروغ کا عمل

آبادی میں تبدیلی آنے کے تین عملیات ہیں: شرح پیدائش، شرح اموات اور نقل مکانی یا ہجرت۔

آبادی میں قدرتی اضافہ شرح پیدائش اور شرح اموات کے درمیان کا فرق ہوتا ہے۔

**شرح پیدائش:** زندہ پیدائشوں کی ایک سال میں فی ایک ہزار اشخاص کی تعداد ہے۔ یہ فروغ کا ایک بڑا جزو ہے کیونکہ ہندوستان میں شرح پیدائش ہمیشہ شرح اموات سے زیادہ رہی ہے۔

**شرح اموات:** ایک سال میں فی 1000 لوگوں کی اموات کی تعداد ہے۔ ہندوستان کی آبادی کے بڑھنے کی شرح کا بڑا سبب شرح اموات کا تیزی سے کم ہونا ہے۔

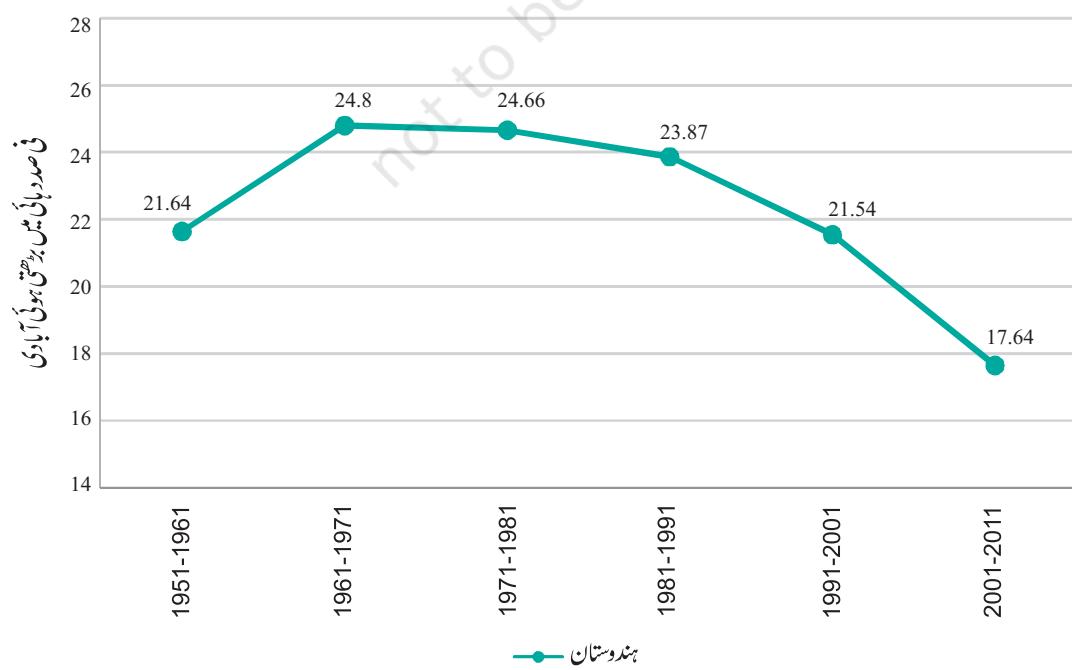
جدول 1.6 اور شکل 6.4 الف اور ب سے ظاہر ہو جاتا ہے کہ 1951 سے 1981 تک زآبادی میں اضافے کی سالانہ شرح رفتہ رفتہ بڑھ رہی تھی جو آبادی میں تیزی کے ساتھ اضافہ کی وضاحت کرتا ہے جس سے کہ یہ 1951 کی 36.1 میلین سے 1981 میں 683 میلین ہو گئی۔

#### معلوم کیجئے

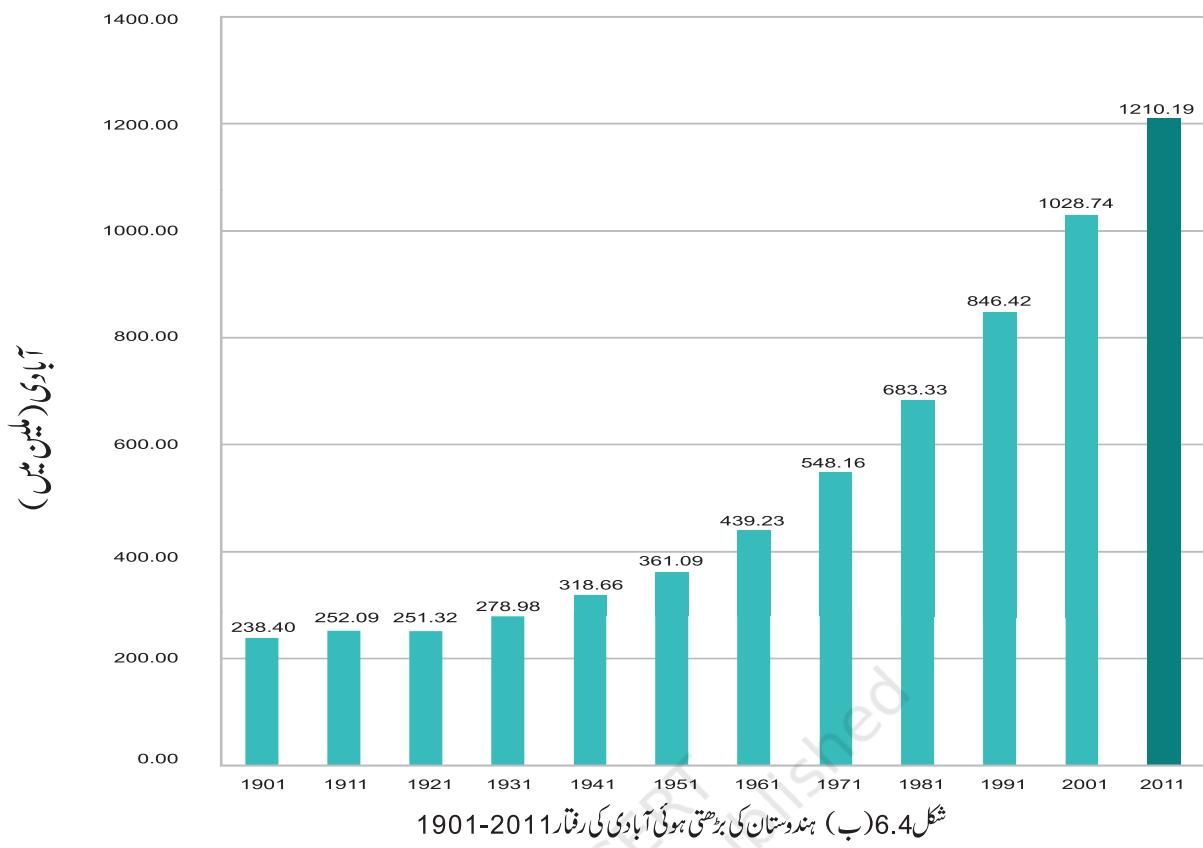
جدول 1.6 سے یہ انکشاف ہوتا ہے کہ شرح فروغ میں گراوٹ کے باوجود ہر دس سال میں لوگوں کی تعداد میں بتدریج اضافہ ہو رہا ہے۔ ایسا کیوں؟

تاہم 1981 کے بعد سے فروغ کی شرح بتدریج کم ہوئی۔ اس مدت کے دوران شرح پیدائش تیزی کے ساتھ کم ہوئی۔ پھر بھی صرف 1990 کے عشرے ہی میں کل آبادی میں 182 میلین لوگ اور بڑھے۔ (اس سے پہلے اتنی تعداد کبھی بھی آبادی میں شامل نہیں ہوئی تھی)

اس حقیقت کو سمجھنا لازمی ہے کہ ہندوستان کی آبادی بہت زیادہ ہے۔ جب کسی بڑی آبادی میں کم سالانہ شرح کو لاگو کیا جاتا ہے تو نتیجہ میں بڑا خاص جوڑے جانے والے اعداد بہت زیادہ ہو جاتے ہیں۔ ہندوستان کی موجودہ آبادی ماحول کو بچانے کی جدوجہد کو ملیا میٹ یا برابر کرنے کے لئے



شکل 6.4(الف) ہندوستان کی بڑھتی ہوئی آبادی کی رفتار 1951-2011 کے درمیان



دیہی علاقوں کے ”باہر دھکیلے“، سبب ہندوستان میں اکثر و پیشتر نقل مکانی گاؤں سے شہروں کی جانب ہوئی ہے۔ دیہات میں بے روزگاری اور غربت و افلاس جیسے ناموافق حالات اور شہروں میں بڑھتے روزگار کے موقع اور زندگی کی بہتر سہولیات کی وجہ سے شہروں کی کشش لوگوں کو گاؤں چھوڑ کر یہاں آنے کی طرف مائل کرتی ہے۔

آبادی کی تبدیلی میں نقل مکانی ایک اہم اور فیصلہ کرن غصہ ہے۔ اس کی وجہ سے صرف آبادی کے سائز یا تعداد میں بتدریلی آتی ہے بلکہ شہری اور دیہی آبادیوں کی عمر اور جنس، کے اعتبار سے بناؤٹ بھی تبدیل ہو جاتی ہے۔ ہندوستان میں دیہی شہری نقل مکانی کے نتیجے میں شہروں اور قصبوں کی آبادی کے فی فصد میں لاگتا راضا فہوا ہے۔ شہری آبادی جو 1951 میں کل آبادی کا 17.9 فی صد تھی بڑھ کر 2011 میں 31.8 ہوئی۔ ایک ملین سے زیادہ آبادی والے شہروں کی تعداد میں نمایاں طور پر تبدیلی ہوئی ہے۔ صرف ایک عشرے یعنی 2001-2011 کے دوران ایسے شہروں کی تعداد 35 سے بڑھ کر 53 ہوئی ہے۔

1980 تک بڑھتی شرح پیدائش اور گرتی شرح اموات دونوں کے درمیان کے فرق کی وجہ سے آبادی کے بڑھنے کی رفتار تیز ہوئی۔ 1981 کے بعد سے شرح پیدائش میں بھی رفتہ رفتہ کی آنی شروع ہوئی ہے جس کے نتیجے میں آبادی کے بڑھنے کی رفتار میں کمی واقع ہوئی ہے۔ اس رمحان کی کیا وجہات ہیں؟ آبادی کے فروغ کا تیسرا جزو نقل مکانی ہے۔ نقل مکانی خطوط اور علاقوں میں لوگوں کی ادھر سے ادھر نقل و حرکت ہے۔ نقل مکانی اندر وطنی (یروں ملک) ہو سکتی ہے اور بین الاقوامی (ملکوں کے درمیان) بھی۔ ملک کے اندر کی نقل مکانی آبادی کے سائز یعنی تعداد کو تو تبدیل نہیں کرتی، لیکن یروں ملک آبادی کی تقسیم کو متاثر کرتی ہے۔ نقل مکانی آبادی کی ساخت و ترکیب اور اس کی تقسیم میں ایک بہت اہم کردار ادا کرتی ہے۔

### سرگرمی

کسی نقلتے میں اپنے باپ داداوں اور والدین کی نقل مکانی کا ان کی پیدائش کے وقت سے پتہ لگائیے۔ نقل و حرکت کی وجوہات کا تجزیہ کرنے کی کوشش کیجئے۔

بچوں اور بوڑھوں کافی صد احصار کے ناساب پر اثر انداز ہوتا ہے کیونکہ یہ گروپ کچھ پیداوار نہیں کر سکتے۔ ہندوستان کی آبادی میں ان تینوں گروپوں کے ناساب کو شکل 6.5 میں پہلے ہی ظاہر کیا جا چکا ہے۔

### سرگرمی

- (i) آپ ایسے کتنے بچوں کو جانتے ہیں جو گھر یا ملازموں اور مددوروں کے طور پر آپ کے محلے میں کام کرتے ہیں؟
- (ii) آپ اپنے محلے میں ایسے کتنے بالغوں کو جانتے ہیں جو بے روزگار ہیں؟
- (iii) آپ کے خیال میں اس کی کیا وجہات ہیں؟

### جنسي تناسib

آبادی کے فی 1000 مردوں (ذکر) میں عورتوں (مونث) کی تعداد ہی جنسی تناسib ہے۔ یہ معلومات کسی سماں میں ایک دینے گئے وقت کے دوران مردوں اور عورتوں کے درمیان مساوات کی حد کی پیمائش کے لئے ایک اہم اشارہ یہ ہے۔ ہمارے ملک میں جنسی تناسib ہمیشہ عورتوں کے ناموفق رہا ہے یعنی عورتیں یا مونث کم اور مرد یا ذکر زیادہ۔ معلوم کیجئے کہ ایسا کیوں ہے؟ جدول 6.2 میں 1951-2011 کے عرصے کا جنسی تناسib دکھایا گیا ہے۔

جدول 6.2: ہندوستان: جنسی تناسib 1951-2011

مردم شماری کا سال	جنسي تناسib (فی 1000 مردوں پر عورتیں)
1951	946
1961	941
1971	930
1981	934
1991	929
2001	933
2011	943

### کیا آپ جانتے ہیں؟

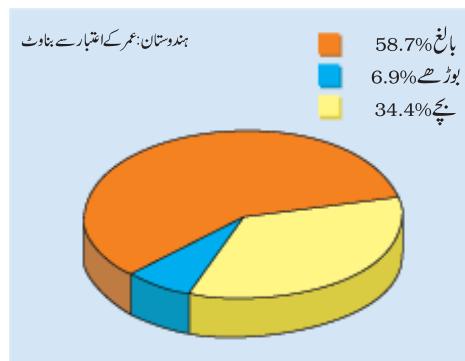
کیرالا کے جنسی تناسib میں فی ایک ہزار مردوں پر 1084 عورتیں ہیں۔ پانچی چیزی میں ہر 1000 مردوں پر 1038 عورتیں ہیں، جب کہ دہلی میں 1000 مردوں پر صرف 866 عورتیں ہیں اور ہریانہ میں یہ تناسib 1000 مردوں کے مقابلے 877 عورتوں کا ہے۔

### عمر کے لحاظ سے آبادی کی ساخت

آبادی کی عمر کے اعتبار سے بناؤٹ کا مطلب ہے کسی ملک میں مختلف افراد کے گروپوں میں لوگوں کی تعداد۔ یہ کسی آبادی کی سب سے بنیادی خصوصیات میں سے ایک ہے۔ کسی شخص کی عمر ایک بہت بڑی حد تک، اس کی چیزوں کی ضرورت، سامان کی خرید، اس کے کام اور مصروفیت نیز کام کرنے کی اس کی اہلیت پر اثر انداز ہوتی ہے۔ نیتختاً بچوں، کام کرنے کی عمر کے لوگوں اور بوڑھوں کی تعداد اور آبادی میں ان کی فی صد کسی آبادی کے سماجی اور معاشی ڈھانچے کو طے کرنے کے لیے ایک قابل ذکر عرض ہوتے ہیں۔ کسی ملک کی آبادی کو عام طور پر تین بڑے زمروں میں گروپ بند کیا جاتا ہے۔

بچے (عام طور پر 15 سال کی عمر سے کم) یہ معاشی طور پر غیر پیداواری ہوتے ہیں اور ان کے لئے کھانا، کپڑا، تعلیم اور طہی دیکھ بھال مہیا کرنے کی ضرورت ہوتی ہے۔

کام کرنے کی عمر (59 - 15) برس یہ لوگ معاشی طور پر پیداواری اور حیاتیاتی اعتبار سے بچے پیدا کرنے کے قابل ہوتے ہیں۔ یہ کام کرنے والی آبادی پر مشتمل ہوتے ہیں۔



شکل 6.5 ہندوستان عمر کے اعتبار سے بناؤٹ

بوڑھے لوگ (59 برس سے زیادہ) ریٹائر ہونے کے بعد بھی یہ لوگ معاشی طور پر پیداواری ہو سکتے ہیں۔ یہ ممکن ہے کہ ان میں سے کچھ لوگ رضا کارانہ طور پر کام کر رہے ہوں لیکن بھرتی کے ذریعے ملازمت کے لئے مستیاب نہیں ہوتے۔

### آبادی

## خواندگی کی شریحیں

خواندگی آبادی کی ایک بہت ہی اہم خصوصیت ہے۔ ظاہر ہے کہ صرف ایک معلومات یافتہ اور پڑھا لکھا شہری ہی پڑھانے انتخاب کر سکتا ہے اور تحقیقات نیز ترقیاتی پروجیکٹ ہاتھ میں لے سکتا ہے۔ خواندگی کی پست سطح معاشری ترقی کی راہ میں ایک سگنین رکاوٹ ہوتی ہے۔

مردم شماری کے مطابق سات سال یا اس سے زیادہ عمر کا کوئی بھی آدمی جو کسی بھی زبان میں سمجھ کر لکھا اور پڑھ سکتا ہو، خواندہ سمجھا جائے گا۔ ہندوستان میں خواندگی کی سطح میں لگاتار ترقی ہوئی ہے۔ مردم شماری 2011 کے مطابق ہندوستان میں خواندگی کی شرح 73 فیصد ہے۔ اس میں 80.9 مردوں کا اور 64.6 فیصد عورتوں کا حصہ ہے۔ ایسے فرق اور اختلافات کیوں ہیں؟

## پیشہ وارانہ ساخت

معاشری طور پر فعال یا کام کرنے والوں کا آبادی میں فی صدر ترقی کا ایک اہم اشارہ ہے۔ مختلف پیشوں کے مطابق آبادی کی تقسیم کو پیشہ وارانہ ساخت یا ڈھانچہ کہا جاتا ہے۔ کسی بھی ملک میں بہت سے مختلف قسم کے پیشے پائے جاتے ہیں۔ پیشوں کو ابتدائی، دوسرے درجے کے اور تیسرا درجے کے زمروں میں رکھا جاتا ہے۔

ابتدائی کاموں یا سرگرمیوں میں زراعت، مویشی پالنا، جنگلاتی کام، ماہی گیری، کان کنی، اور پہاڑ کھوڈنا اور توڑنا وغیرہ شامل ہیں۔ ثانوی سرگرمیوں میں مال بنانے والی صنعت، اور تعمیر کا کام وغیرہ شامل ہیں۔ تیسرا درجے کی سرگرمیوں میں ٹرانسپورٹ یا نقل و حمل، مواصلات، تجارت انتظامی اور دیگر خدمات کا حصہ ہیں۔

مختلف کاموں میں لگے ہوئے لوگوں کا تناسب ترقی یافتہ اور ترقی پذیر ممالک میں الگ الگ ہوتا ہے۔ ترقی یافتہ ملکوں میں ثانوی اور تیسرا درجے کی سرگرمیوں میں مصروف لوگوں کا تناسب بہت زیادہ ہے۔ ترقی پذیر

## Nobaighoos کی آبادی

ہندوستان کی آبادی کی سب سے اہم خصوصیت اس کی Nobaighoos کی آبادی کی جسامت ہے۔ یہ ملک کی آبادی کا پانچواں حصہ ہے۔ Nobaighoos کو عام طور پر

قومی آبادی پالیسی 2000 چودہ برس کی عمر تک مفت اور لازمی تعلیم، نوزائدہ بچوں میں شرح اموات 1000 زندہ پیدائشوں میں 30 سے نیچے لانے، بیکوں سے روکی جانے والی بیماریوں سے تمام بچوں کو ہمیشہ کے لئے محفوظ کرنے، بڑکیوں کی شادیاں تاخیر سے کرنے، اور خاندانی بہبود کو ایک عوام مرکزی پروگرام بنانے کا ایک ڈھانچہ مہیا کرتی ہے۔

### القومی آبادی پالیسی 2000 اور نو بالغان

آبادی کی قومی پالیسی 2000 میں نو بالغوں کی شناخت آبادی کے ایک بڑے اور اہم حصے کے طور پر گئی ہے جس پر اور زیادہ توجہ دینا ضروری ہے۔ تغذیتی ضروریات کے علاوہ پالیسی میں نو بالغوں کی دیگر اہم ضرورتوں پر اور زیادہ زور دیا گیا ہے۔ ان میں ان چاہے حمل اور جنسی ذریعوں کے لئے والی بیماریاں شامل ہیں۔ اس میں ایسے پروگرام چلانے کے لئے کہا گیا ہے جن کا مقصد تاخیر سے شادیاں کرنا اور مناسب و قفعے کے بعد بچے پیدا کرنا، غیر محفوظ جنسی تعلق یعنی سیکس کے خطرات سے نو بالغوں کو آگاہ کرنا اور مانع حمل دواؤں اور چیزوں کی خدمات کو قابل رسائی بنتا اور انہیں سست کرنا، غذا میں کمی کو پورا کرنے کے لئے ضروری چیزیں مہیا کرنا، تغذیاتی خدمات فراہم کرنا، بچپن کی شادیوں کو روکنے کے لئے قانونی اقدامات کو مضبوط کرنا ہے۔

10 سے 19 برس تک کی عمر کے گروپ میں رکھا جاتا ہے۔ یہ مستقبل کا سب سے اہم و سیلہ وزرایہ ہیں۔ نو بالغوں کی غذائی ضرورتیں ایک عام بچے یا بالغ کی ضرورتوں سے زیادہ ہوتی ہیں۔ ناقص تغذیہ جسم اور دماغ میں کئی قسم کی کمیاں پیدا کر سکتا ہے اور اس کے بڑھنے پر اثر انداز ہو سکتا ہے۔ لیکن ہندوستان میں نو بالغوں کو مستیاب خوراک تمام ضروری غذائی اجزاء میں ناکافی ہوتی ہے۔ نو بالغ بڑکیوں کی ایک بڑی تعداد میں خون کی کمی پائی جاتی ہے۔ ترقی کے عمل میں ابھی تک ان کے مسائل پر ضروری اور کافی توجہ نہیں دی گئی ہے۔ نو بالغ بڑکیوں میں ان مسائل کے لئے احساس جگانا ضروری ہے جن کا انہیں سامنا ہے۔ ان کے شعور اور واقفیت کو ان کی خواندگی اور تعلیم کے ذریعے بڑھایا جاسکتا ہے۔

### آبادی کی قومی پالیسی

یہ تسلیم کرتے ہوئے کہ خاندانوں کو منصوبہ بند بنانے سے انفرادی صحت اور فلاج و بہبود بہتر بنائے جاسکتے ہیں، حکومت ہند نے 1952ء میں خاندانی بہبود کا ایک جامع پروگرام شروع کیا۔ خاندانی بہبود کے پروگرام کا مقصد رضا کارانہ طور پر ایک ذمہ دار اور منصوبہ بند والدین کو فروغ دینا ہے۔ آبادی کی قومی پالیسی 2000 برسوں کی منصوبہ بند کوششوں کا نتیجہ ہے۔

### مشقین

1- ذیل میں دیئے گئے چار متابلوں میں سے صحیح جواب کا انتخاب کیجیے:

- (i) ہجرتیں (نقل مکانی) کہاں کی آبادی کی تعداد، تقسیم اور بناؤٹ کو تبدیل کر دیتی ہیں؟  
 (a) روائی کے علاقے کی  
 (c) ان میں کسی کی نہیں  
 (b) آمدیاپنچھے کے علاقے کی  
 (d) اعلیٰ شرح پیدائش
- (ii) کسی آبادی میں بچوں کا زیادہ تناسب کس کا نتیجہ ہوتا ہے؟  
 (a) اعلیٰ شرح پیدائش  
 (c) لمبی عمریں  
 (b) زیادہ شادی شدہ جوڑے  
 (d) اعلیٰ شرح اموات

(iii) آبادی کے فروغ کی مقدار کا مطلب ہے

(a) کسی علاقے کی کل آبادی

(b) ہر سال لوگوں کی بڑھی تعداد

(c) آبادی کے بڑھنے کی رفتار

(d) ہر ایک ہزار مردوں پر عورتوں کی تعداد

(iv) مردم شماری کے مطابق ایک خواندہ شخص وہ ہے جو

(a) اپنا نام لکھا اور پڑھ سکتا ہے۔

(b) کوئی بھی زبان لکھا اور پڑھ سکتا ہے۔

(c) سات سال کی عمر کا ہے اور کوئی زبان سمجھ کر لکھا اور پڑھ سکتا ہے۔

(d) پڑھنا، لکھنا اور حساب (ریاضی) جانتا ہے۔

2- مندرجہ ذیل سوالوں کے مختصر جواب دیجئے:

(i) ہندوستان میں آبادی کے بڑھنے کی رفتار 1981 سے کیوں کم ہو رہی ہے؟

(ii) آبادی کے فروغ کے اہم عناصر پر بحث کیجئے۔

(iii) عمر کی ساخت، شرح پیدائش اور شرح اموات کی تعریف بیان کیجئے۔

(iv) نقل مکانی کس طرح آبادی میں تبدیلی کا فیصلہ کرنے کا سبب ہے؟

3- آبادی کے فروغ اور آبادی میں تبدیلی کا فرق بیان کیجئے۔

4- ترقی اور پیشوں کے ڈھانچے کے درمیان کیا تعلق ہے؟

5- ایک صحیح مندرجہ آبادی کے کیا فوائد ہیں؟

6- قومی آبادی کی پالیسی 2000 کے اہم خود خالی خاص باتیں کیا ہیں؟

### عملی کام / پروجیکٹ

ایک سوال نامہ تیار کر کے کلاس کی مردم شماری کیجیے۔ سوال نامے میں کم از کم پانچ سوال ہونے چاہئیں۔ سوالات کا تعلق طبا، ان کے اہل خاندان، کلاس میں ان کی کارکردگی اور ان کی صحت وغیرہ سے ہونا چاہئے۔ ہر طالب علم کو سوال نامہ بھرنا ہے۔ تعدادی اعتبار سے (فی صدر کے مطابق) معلومات کو اکٹھا کر کے ترتیب دیجئے۔ معلومات کو پائی چارت، بارڈ اینگرام یا کسی دوسرے طریقے سے پیش کیجیے۔

## فہرست اصطلاحات

مفہوم	اردو	انگریزی
یہ زندگی کا وہ عرصہ ہے جب کوئی شخص بچپن میں رہتا لیکن ابھی بالغ نہیں ہوتا ان لوگوں کی عمر دس سے انہیں بس کے درمیان ہوتی ہے۔	بلوغ	Adolescence
وہ سطح وسیع زمین جو سلاب کے ساتھ آنے والی یا اچھے پھر سے تیار ہوتی ہو، جسے کسی ندی نے وہاں پہنچا دیا ہو۔	سیلانی میدان	Alluvial Plain
کسی مقام کی، ایک مدت کے شروع ہونے پر، کل آبادی	ابتداً آبادی	Base population
بناتا تا اور جنگل جانوروں کی بستیاں جو نمایاں تمثیلیں میں یکساں آب و ہوا کے علاقوں میں ہوتی ہیں۔	متاز ما جولیاتی برادری	Biome
ایک سال کے دوران 1000 افراد پر زندہ بیدار ہونے والوں کی تعداد	شرح پیدائش	Birth rate
موسیمات میں، اس سے مراد ایک ایسا علاقہ ہوتا ہے جہاں ہوا کا داؤ کم ہوتا ہے، جو اکثر گرم علاقوں میں ہوتا ہے۔ ارضیات میں اس سے مراد سطح زمین پر گذھنے نما علاقت سے ہوتا ہے۔	دباؤ/کساد	Depression
ہر دس ہزار لوگوں میں ہر سال کی اموات	شرح اموات	Death rate
ایک یونٹ رقبے میں، مثلاً ایک مریع کلومیٹر میں لوگوں کی اوسط تعداد	آبادی کی تکثیر یا گھٹائیں	Density of population
معاشی طور سے فعال افراد (15 سے 59 سال) پر محصر ہونے والے افراد (15 سے کم اور 60 سال سے زیادہ) کا تابع	تناسب انحصار	Dependency ratio
ایک ایسا نظام جو طبعی ماحول اور اس میں رہنے والے عضویوں پر مشتمل ہوتا ہے۔	محولیاتی نظام	Ecosystem
اس پاس کی چیزیں یا حالات جس کے تحت کوئی شخص یا شے وجود میں رہتی ہے اور اپنے کردار کو ترقی دیتی ہے۔ اس میں مادی اور ثقافتی دونوں عنصر شامل ہیں۔	محول	Environment
زمین کی قرش پر چڑاؤں میں لکیری انتشار جس کے ساتھ ہی افغانی، ععودی اور ترچھی سمیت میں ٹوٹ پھوٹ و قوع پذیر ہوتا ہے۔	فالٹ	Fault
کسی خطے کے جاندار حیوانات	کسی علاقے کے حیوانات	Fauna
کسی خطے کے مجموعی سبزے، پودے اور درخت وغیرہ	نباتات	Flora
زمین کی قرش کے کسی علاقے میں دباویں کی وجہ سے پہاڑ کی سطحوں پر رونما ہونے والا موڑ۔	موڑ	Fold
ایک تنگ، پتلی اور لمبی طری طاس ڈوبنا ہوا پیندا جہاں پر جاتا انگارہ اور گوڈوانہ لینڈ سے ندیوں کے ذریعے آ کر ایک خاصہ موتاباتی ماندہ مواد جمع ہو جاتا تھا۔	جیوسینکلائن	Geosyncline
برف اور نیخ کا تودہ جو قوتِ ثقل کے زیر اثر اپنے جمع ہونے کے مقام سے دور کسی محدود راستے کے ساتھ ساتھ دھیرے دھیرے چلتا رہتا ہے۔	گلیشیر	Glacier
آبادی کے بڑھنے کی شرح اس رفتار کو ظاہر کرتی ہے جس سے آبادی میں اضافہ ہو رہا ہے۔	آبادی کے فروع کی شرح	Growth rate of population
فروغ کی شرح کا تخمینہ لگانے کے لیے آبادی میں اضافے کا ابتدائی یا نیادی آبادی سے موازنہ کیا جاتا ہے۔ اس کی پیمائش سالانہ یا دس سال میں ایک بار کی جا سکتی ہے۔		

جموں و کشیر سے کنیا اکاری اور گجرات سے ارونا چل پر دلش تک مسلسل پھیلی ہوئی زمین کے حصے کی طرف اشارہ کرتی ہے۔	:	ہندوستان کی خاص زمین	Indian Mainland
سالوں کی اوسط تعداد جس میں کوئی شخص زندہ رہنے کی توقع کر سکتا ہے۔	:	اوسط عمر	Life expectancy
لوگوں کی ایک جگہ سے دوسری جگہ کی طرف نقل و حرکت	:	نقل مکانی، بھرت	Migration
وہ شہر جن کی آبادی ایک ملین یعنی دس لاکھ سے زیادہ ہے۔	:	دس لاکھ سے زیادہ آبادی والے	Million Plus cities
ایک محفوظ علاقہ جس کا مقصد اس کی باتات، حیوانات اور قدرتی ماحدل کا تحفظ کرنا ہے۔	:	شہر نیشنل پارک	National Park
ہر ایک ہزار مردوں میں عورتوں کی تعداد	:	جنسی تناسب	Sex ratio

not to be republished