



انسانی بستیاں (Human Settlements)

حاصلاتِ تعلم
(Student's Learning Outcomes)

- اس باب کی تکمیل کے بعد طلبہ اس قابل ہو جائیں گے کہ:
- ☆ انسانی بستیوں کی تعریف کر سکیں۔
- ☆ بستیوں کی اقسام کی شناخت کر سکیں۔
- ☆ تہذیبوں کی شناخت کر سکیں۔
- ☆ دبیہ بستیوں اور آن کی اقسام کی وضاحت کر سکیں۔
- ☆ شہری بستیوں کے فنکشنز یا کام کو بیان کر سکیں۔
- ☆ شہری درجہ بندی کی وضاحت کر سکیں (ہیملٹ سے میکاٹی)۔
- ☆ بڑے شہروں کی خصوصیات اور مسائل کی وضاحت کر سکیں۔
- ☆ اہم شہروں کو نقشہ پر شناخت کر سکیں۔

تعارف (Introduction)



انسانی بستیوں کا ایک منظر

انسانی بستیوں (Settlements) کا مطالعہ انسانی جغرافیہ میں مرکزی حیثیت کا حامل ہے کیونکہ ان سے یہ سچھنے میں مدد ملتی ہے کہ کس طرح انسان ماحول کو اپنی ضرورت کے مطابق تنقیل دینے میں کامیاب ہوا۔ مزید یہ کہ انسان ان بستیوں کے ذریعے اپنی ثقافت کے مختلف پہلوؤں کو زمین پر شبکت کرنے کے قابل ہو جاتا ہے۔

زمین پر موجود تمام جانور، پرندے اور کیڑے کوڑے اپنی زندگی کی حفاظت اور نسل کی بقا کی خاطر اپنے گھر (گھونسلا اور پناہ گاہ) بناتے ہیں۔ یہ بات اللہ تعالیٰ نے ان کی فطرت میں رکھ دی ہے۔ اسی طرح انسان کو خوراک اور لباس کی طرح سردی گرمی، بارش، جنگلی جانوروں اور کئی خطرات سے بچاؤ کی خاطر ایک پناہ گاہ (shelter) کی ضرورت ہے جس کو گھر کہا جاتا ہے۔

انسانی تہذیب کے تاریخی پہلوؤں سے اندازہ ہوتا ہے کہ انسان ابتداء میں خانہ بدشی (Nomadic life) کی زندگی بسر کرتا تھا

اور گروہوں کی شکل میں پانی اور خوراک کی تلاش میں سرگردان رہتا تھا۔ اس ابتدائی دور میں وہ خوراک، بچل وغیرہ اکٹھی کرتا (Gathering) اور جانوروں کا شکار کر کے (Hunting) اپنی بھوک مٹاتا تھا۔

اب سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ بستیوں کا آغاز دنیا کے کس علاقے سے اور کب ہو؟ ابتدائی دور میں انسان غاروں میں پناہ لیتا تھا اور پتھروں کے اوزاروں سے جانوروں کا شکار کرتا تھا لہذا اس دور کو ”پتھر کا دور“ (Stone Age) کہا جاتا ہے۔ اس سے دوسرے دور میں انسان نے جانوروں کو سدھایا اور اس طرح گلہ بانی (Herding) کا آغاز کیا اور اپنے ابتدائی مسکن غار سے گھاس اور پانی کی تلاش میں گھومنے لگا اور زندگی کا دائرہ کا روسیع ہوا جس کے ساتھ ساتھ زراعت یعنی کاشت کاری کا آغاز بھی ہوا جس سے انسان کو مستقل رہائش اختیار کرنا پڑی اس طرح جھونپڑی (Hut) کا آغاز ہوا۔

جدید تحقیق کے مطابق انسانی بستیوں (Human Settlements) کا آغاز دنیا کی دریائی وادیوں سے ہوا کیونکہ دنیا کی تمام قدیم تہذیبوں کے آثار دریائی وادیوں سے ہی ملے ہیں جیسے دریائے سندھ (بھارت و پاکستان) دریائے ہوائک (چین) دریائے نیل (مصر) اور دریائے دجلہ و فرات (عراق) وغیرہ کی تہذیبوں اس کا ثبوت ہیں۔ ہم کہ سکتے ہیں کہ انسان کی ابتدائی رہائش گاہ (Shelter) گھرنے بہت سی ارتقائی منازل طے کی ہیں، جو بستیوں، گاؤں، شہروں سے ہوتی ہوئی موجودہ جدید عمارتوں (جدید شہر) کی شکل اختیار کر چکا ہے۔

انسانی بستی کی تعریف:



جھونپڑی

انسانی بستی کی بنیادی اکامی ایک گھر یا جھونپڑی (Hut) ہے، لہذا گھروں کے مجموعے کو بستی کہا جاتا ہے، جس کی ابتداء چند گھروں (5 سے 10 گھروں) سے ہوئی۔ بستی میں چند گھروں سے لے کر سیکڑوں گھر ہو سکتے ہیں۔ جہاں لوگ رہائش اختیار کرتے ہیں، بل جل کر زندگی گزارتے ہیں اور اپنی معاشری و معاشرتی زندگی منظم طریقے سے برقرارتے ہیں۔

انسانی بستیاں عارضی/مستقل دونوں شکل میں ہو سکتی ہیں کیونکہ ابتدائی میں انسانی رہائش گاہ کا آغاز عارضی پناہ گاہ سے ہوا۔ انسان کی ابتدائی پناہ گاہ ”مشترک گھر“ یا چھوٹی چھوٹی اکٹھی پناہ گاہوں کی شکل میں تھی۔

اگرچہ ابتدائی دور میں بستیاں چند گھروں تک محدود تھیں لیکن انسانی ترقی اور آبادی بڑھنے کے ساتھ یہ بستیاں جنم میں بڑھنے لگیں اور رفتہ رفتہ گاؤں اور شہروں کی شکل اختیار کرتی گئیں۔ موجودہ ترقی یافتہ دور میں بھی خانہ بدلوں (Nomads) ان عارضی بستیوں میں نظر آتے ہیں جب کہ انسانی آبادی کا بڑا تناسب (56 فی صد اعداد و شمار جون 2021ء) بلند و بالا عمارتوں اور بڑے شہروں میں رہائش اختیار کر چکا ہے۔ برا عظیم جنوبی امریکا میں 84 فی صد آبادی شہروں میں رہائش پذیر ہے۔

لیکن ہماری بحث ان بستیوں کے متعلق ہے جو کہ مستقل طور پر رہائش کی غرض سے تعمیر کی جاتی ہیں اور جن کے مکین ان میں مستقل

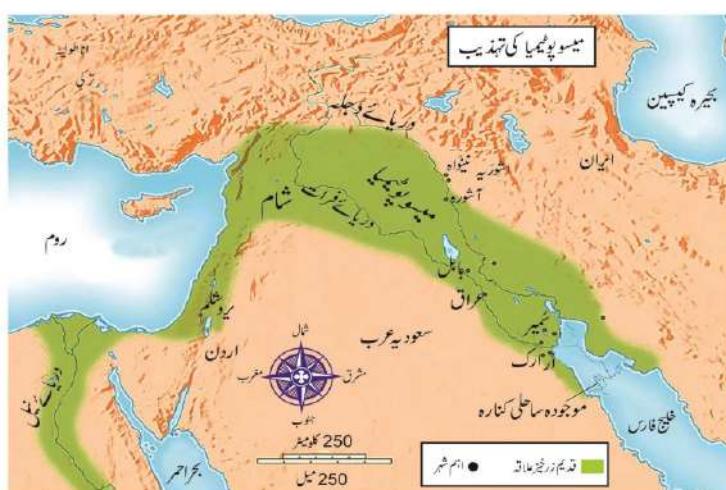
طور پر سکونت پذیر ہوتے ہیں۔ ان بستیوں کو ہم دو بڑے گروپوں میں تقسیم کرتے ہیں، دمہی بستیاں اور شہری بستیاں۔ دیہات شہروں کی نسبت بہت چھوٹے ہوتے ہیں۔ ان کی آبادی مختلف حالات میں مختلف ہوتی ہے۔ ایسے گاؤں بھی ہوتے ہیں جن میں 10 سے کم لوگ رہتے ہوں اور بعض بڑے گاؤں (خاص طور پر صحری پاک و ہند میں) بھی ہوتے ہیں کہ ان کی آبادی ہزاروں میں ہوتی ہے۔ اس طرح شہر بھی ایک ہزار آبادی سے لے کر ایک کروڑ سے زیادہ آبادی والے ہو سکتے ہیں۔

شہری بستیوں کے تعین کے لیے مختلف ممالک میں اصول وضع کیے گئے ہیں مثال کے طور پر اٹلی میں ایک شہری بستی کے لیے ضروری ہے کہ اس کے کمانے والوں کی کل تعداد کا 50 فیصد سے زیادہ حصہ غیر زرعی پیشیوں سے منسلک ہو۔ پاکستان کے مردم شماری کے ادارے کے مطابق ہر وہ بستی جس کی آبادی 5 ہزار یا اس سے زیادہ ہو اور وہاں تاکہ میٹی ہو، شہری بستی کہلاتی ہے۔

انسانی مسکن کی حیثیت سے دیہات اور شہروں کو اہم مقام حاصل ہے۔ دنیا کی قریباً آٹھی آبادی دیہات میں رہتی ہے۔ ترقی پذیر ممالک میں خاص طور پر دیہی آبادی بہت زیادہ ہے مثلاً پاکستان میں 2017ء کی مردم شماری کے مطابق پاکستان کی قریباً 63 فی صد آبادی دیہاتوں میں رہتی ہے۔

انسانی تاریخ کے ماہرین کے چند نمایاں افراد کے نزدیک گلہ بانی کے بعد زراعت کے آغاز نے مستقل بستیوں کے قیام میں نمایاں کردار ادا کیا۔ زرعی سرگرمی کے باعث وافر خواراک کی دستیابی سے آبادی میں ایک طرف تیزی سے اضافہ ہوا تو دوسری طرف فصل کاشت کرنے کے بعد اس کی دیکھ بھال کے لیے انسان کو مستقل وہاں تھہرنا پڑا اور انسان خانہ بدشی کی زندگی کو چھوڑ کر مستقل رہائش اختیار کی، جس سے بستی میں گھروں کی تعداد اور آبادی میں تیزی سے اضافہ ہوا اور مستقل رہائش کے باعث صنعت و حرفت کا آغاز ہوا۔

زراعت اور صنعت و حرفت کی ترقی کے باعث ذرائع آمدورفت اور تجارت کو فروغ حاصل ہوا۔ موجودہ دور میں منڈیوں کا قیام شہروں میں تجارتی و معاشری سرگرمیوں کے آغاز کا باعث بنا۔ یہاں زراعت اور صنعتوں کا وافر مال تجارت کے مقصد کے لیے آنا شروع ہوا۔ موجودہ دور میں بڑے شہروں میں صنعت و حرفت، ملازمت (Services)، تعلیم، نقل و حمل، تجارت اور سیاسی سرگرمیاں عروج پر نظر آتی ہیں۔



ابتداء میں مستقل بستیاں دنیا کے مشہور دریاؤں کے کناروں پر آباد ہوئیں جیسا کہ وادی نیل کی تہذیب (مصر کی تہذیب)، میسوپوٹامیا کی تہذیب (عراق میں دجلہ و فرات، بابل و نینیا کی تہذیب) وادی سندھ کی تہذیب (مہر گڑھ، ہڑپہ اور موہنجودڑو) اور ہوانگ ہو (چین کی تہذیب) دریاؤں کی زرخیز وادیوں میں ارتقا پذید ہوئیں۔ اس طرح براعظتم شہابی و جنوبی امریکا میں ”انکا“ (Inca) اور ”مايا“ کی تہذیبوں نے بھی دریائی وادیوں میں جنم لیا، یہاں پانی، زرخیز مٹی، بنا تات کی فراہمنی اور خواراک کی دستیابی آسان تھی۔



علاقہ/ملک	سال/دو قبیل میچ	شہری بستیوں کے نام
(i) ہرپُرہ/موہن جودڑو	2,500-1,500 قبل میچ	واڈی سندھ (ہرپُرہ، موہن جودڑو)
(ii) چین	2000 قبل میچ	چنگ چان، این یانگ (دریائے ہوانگ ہو)
(iii) مصر	3100-1070 قبل میچ	ممفیس، ٹھپس (واڈی دریائے نیل)
(iv) عراق	3500-334 قبل میچ	میسو پوٹھیا (بابل، آشور، نینوادریائے دجلہ اور فرات)

بستیوں کی اقسام (Types of Settlements)

اپنے ظاہری طرز کے اعتبار سے بستیوں کی دو اقسام ہیں۔

1۔ پھیلی ہوئی بستیاں (Nucleated settlements) 2۔ مجمع بستیاں یا مشترک (Dispersed settlements)

1۔ پھیلی ہوئی بستیاں (Dispersed Settlements)



یہ دیہی بستیوں کی ایک قسم ہے جو ایک مکان پر مشتمل ہوتی ہے مثلاً امریکہ کے کسانوں کی بستیاں جنہیں فارم سٹیڈ (Farmstead) کہا جاتا ہے۔ اس قسم کی بستیاں خصوص حالات میں وجود میں آتی ہیں مثلاً مندرجہ ذیل حالات میں ایسی بستیاں وجود میں آتی ہیں۔

پھیلی ہوئی بستیاں

- (i) پہاڑی علاقوں میں جہاں ڈھلان کے ساتھ مکانات بنائے جاتے ہیں عموماً ”ہمار جگہوں کی کمی ہوتی ہے اس لیے مجبوراً“ کاشت کاراپنی زمینوں پر علیحدہ گھر بناتے ہیں۔
- (ii) ایسے ممالک جو گزشتہ چار پانچ سو سالوں کے دوران دریافت ہوئے ہیں مثلاً امریکا اور آسٹریلیا وہاں آبادی زیادہ گنجان نہیں ہے، ان ممالک میں کاشت کاروں کے پاس وسیع علاقے ہوتے ہیں جن پر وہ اپنے لیے علیحدہ علیحدہ گھر بناتے ہیں۔

(iii) بعض میدانی علاقوں میں جہاں پر امن ماحول رہا ہو اور باہر سے شہروں کے حملوں کا خوف نہ ہو نیز پانی اور دوسرا ضروری یافت زندگی و افراد میں موجود ہوں کبھی بھی پہلی ہوئی بستیاں وجود میں آتی ہیں۔

یہ بستیاں عیحدہ گھروں پر مشتمل ہوتی ہیں جن میں عیحدہ عیحدہ خاندان آباد ہوتے ہیں۔ ان میں سکول، شفاخانہ اور دوکانیں ہوتیں ہیں۔ اس لیے اس طرح پہلی ہوئی بستیوں کے لیے یہ اہم مسئلہ ہوتا ہے کہ ان کے مکینوں کے لیے مشترک سکول، مسجد، شفاخانہ، دکان وغیرہ جیسے لوازمات تک پہنچنے کے لیے بڑے فاصلے طے کرنے پڑتے ہیں۔ خاص طور پر پہاڑی علاقوں میں جہاں اس قسم کی بستیاں زیادہ پائی جاتی ہیں اور سردیوں میں بہت برف پڑتی ہے۔ ایک مقام سے دوسرے مقام تک جانا بے حد مشکل ہو جاتا ہے۔

2- مجتمع یا مشترک مرکزوں ای بستیاں (Nucleated Settlements)

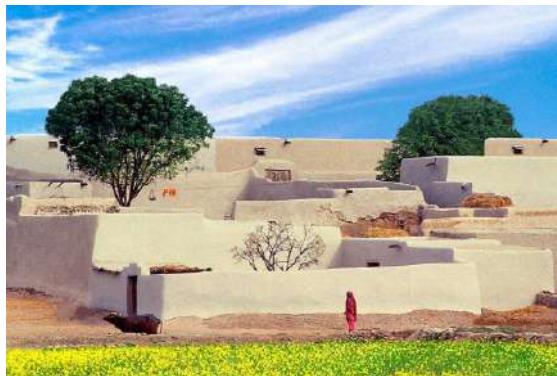


مجتمع یا مشترک مرکزوں ای بستیاں

ان میں مکانات ایک دوسرے سے اس قدر قریب پائے جاتے ہیں کہ یہ ایک دوسرے سے جڑے ہوئے لگتے ہیں۔ عام طور پر اس قسم کی بستیوں میں مکانات کسی خاص مرکزی نشان (Feature) مثلاً مسجد، گرجا گھر، بازار، جیل یا صحن کے گرد بنے ہوتے ہیں۔ اس طرح یہ نشان ان بستیوں میں مرکزے (Nucleus) کا امام انجام دیتے ہیں۔ اس لیے ان کو مشترک مرکزوں ای بستیاں بھی کہہ سکتے ہیں۔ یہ بستیاں دبھی بھی ہوتی ہیں اور شہری بھی۔

(i) دبھی بستیاں (Rural Settlements)

دبھی مجتمع یا مشترک مرکزوں ای بستیوں کو عرف عام میں گاؤں (village) کہتے ہیں۔ ان میں بہت چھوٹی بستیاں، جن میں چند گھر



دبھی بستیاں

اور دو تین دکانیں ہوں چھوٹا گاؤں (Hamlet) کہلاتا ہے۔ جب کہ بڑی بستی میں بہت سے کچے کچے مکان بنے ہوتے ہیں۔ یہ مکانات بالعموم ایک منزلہ ہوتے ہیں گو کہ بعض مخصوص حالات میں کچھ دو منزلہ یا تین منزلہ مکان بھی ہو سکتے ہیں۔

دبھی بستیاں یا گاؤں اس آبادی کو کہتے ہیں جہاں چند درجن گھر یا مکانات ایک ساتھ موجود ہوں۔ جس میں سکول، مسجد چند دکانیں یا دیگر سہولیات دستیاب ہوں اور لوگوں کی معاشی سرگرمی ابتدائی نوعیت مثلاً زراعت، گلہ بانی، کان کنی اور معمولی صنعت و حرف وغیرہ سے والبستہ ہو اور آبادی چند سو سے چند ہزار تک ہو۔ ہیملٹ اور گاؤں کا شمار دبھاتی آبادیوں (Rural Settlements) میں ہوتا ہے۔ ہیملٹ (Hamlet) چند گھروں پر مشتمل ہوتا ہے اور گاؤں سے چھوٹا ہوتا ہے۔

"The Smallest Cluster of houses, not more than a dozen, is called a hamlet."

دیہی بستیوں کی آبادی شہروں کی نسبت کم ہوتی ہے، لیکن اس کے لیے کوئی خاص حد مقرر نہیں ہے۔ دنیا کے مختلف ممالک میں دیہی بستیوں کی آبادی کا معیار مختلف ہے۔ بعض ممالک میں ایسی بستیاں جن کی آبادی 10 ہزار افراد سے تجاوز کر جاتی ہے دیہی بستیاں کہلاتی ہیں جب کہ اس کے برعکس کئی ممالک میں یہ معیار 2,500 افراد سے 5000 افراد تک ہے۔

در اصل دیہی بستیوں کی پہچان لوگوں کی معاشی سرگرمی سے ہوتی ہے، کیوں کہ گاؤں میں کھنچی باڑی، گلہ بانی، ماہی گیری، پولٹری فارمنگ اور کان کنی وغیرہ سے وابستہ ہونا لازمی ہے۔ اس قسم کی بستیوں کے وجود میں آنے کے کئی اسباب ہوتے ہیں مثال کے طور پر پانی کی دستیابی یا نایابی کے بستیوں پر اہم اثرات مرتب ہوتے ہیں یعنی جہاں پانی کی دستیابی کسی خاص مقام کے ساتھ مخصوص ہو وہاں بستیوں کے مجمع ہونے کا سبب بنتا ہے ورنہ مکانات پھیلے ہوئے طرز پر بھی بنائے جاسکتے ہیں۔ بعض حالات میں ضرورت تحفظ کی بنا پر بھی لوگ ایک جگہ مکانات بنانے کو ترجیح دیتے ہیں یا روزگار کے وسائل مثلاً معدنیات کی کامیں یا زرخیزی میں ایک خاص جگہ مرکوز ہوں تو لوگ بھی ایسی جگہوں پر اکٹھا ہو کر مکانات تعمیر کرنے کو ترجیح دیتے ہیں۔ اس طرح ایک قبیلے سے تعلق رکھنے والے لوگ بھی عموماً ایک ہی مقام پر مجمع ہو کر بستی بنانے کو ترجیح دیتے ہیں۔

مجمع بستیاں طبعی حالات کے علاوہ معاشی اسباب کا بھی مرہون منت ہوتی ہیں۔ فاصلہ، وقت اور خرچ کے معاشی اصول مجمع بستیوں پر بھی اثر انداز ہوتے ہیں۔ اس اصول کی بنا پر ایسے دیہات جہاں لوگوں کی زمینیں گرد اگر و تمام اطراف میں پھیلی ہوئی ہوں، کاشت کار اس بات کو ترجیح دیتے ہیں کہ سب مل کر کسی درمیانی جگہ پر اپنے مکانات تعمیر کریں تاکہ ان کو اپنے کھیتوں تک آنے جانے کا مساوی فاصلہ طے کرنا پڑے جس سے وقت اور میسے کا ضیاء نہ ہو۔

بستیوں کے ظاہری طرز کے سلسلے میں یہ بات یاد رکھنے کے قابل ہے کہ کوئی بھی دو بستیوں کی بناوٹ ایک ہی جیسی تو ہو سکتی ہے لیکن ضروری نہیں کہ ان کے اسباب بھی ایک جیسے ہوں۔ اس طرح جو دو بستیاں ایک ہی طرح کے قدرتی حالات کے تحت نشوونما پا کے وجود میں آگئی ہوں اپنے طرز بناوٹ کے لحاظ سے ایک دوسرے سے مختلف ہو سکتی ہیں۔ اس لیے مختلف حالات میں مختلف شکلیں بنتی ہیں چند ایک مثالیں درج ذیل ہیں۔

دیہی بستیوں کی اقسام (Types of Rural Settlements)

1۔ کھلی کنڈیوں میں ہوئی بستیاں (Loose Knit Fragmented Settlements)

اس میں ایک بستی مختلف کنڈیوں (ٹکڑیوں) میں مٹی ہوئی ہوتی ہے جو بے ترتیبی سے وسیع علاقے میں پھیلی ہوتی ہیں۔ یہ کنڈیاں نہ اتنی دور ہوئی ہیں کہ ان کو علیحدہ علیحدہ بستیاں قرار دی جاسکیں اور نہ اس قدر جڑی ہوئی کہ ایک مجمع بستی نظر آ سکیں۔ ان کے اس طرح بننے کی کئی وجوہات ہو سکتی ہیں۔ ایک تو یہ کہ ہر کنڈی کا الگ الگ قبیلے سے تعلق ہو جنہوں نے اپنی پنڈ کے مطابق علیحدہ جگہ اپنے لیے منتخب کی ہو۔ ایسی کھلی کنڈی والی بستی کا کوئی مشترک سردار نہیں ہوتا اور نہ ہی ان میں کسی قسم کی ریگانگت یا چبھتی ہوتی ہے۔ ایک بستی کی حدود کے اندر ان کنڈیوں میں رہنے کی وجہ شاید یہ بھی ہو کہ وہ اس علاقے کے بعض مشترک مثلاً سکول، چاگاہ، جنگل، چشمہ، نہر، سڑک وغیرہ کا استعمال کرتے ہیں۔ پاکستان کے شہابی علاقوں میں خاص طور پر اس قسم کی بستیاں عام طبقی ہے۔

2۔ مشترک مرکزوں والی جڑی بستیاں (Nucleated Settlements)

اس قسم کی بستیوں میں مکانات ایک دوسرے سے ملے ہوئے یا بہت نزدیک ہوتے ہیں اور ان میں جائے رہائش اور کھیتوں میں

حد بندی واضح ہوتی ہے۔ عام طور پر اس قسم کی بستیوں کا مرکزی نقطہ وہ سڑکیں ہوتی ہیں جہاں سے یہ شروع ہوتی ہیں، چنانچہ ان کی شکل اس طرح بنتی ہے جس طرح وہ سڑک ہو مثلاً چوراستہ ہو تو پیچی کی شکل کا، سراہ ہو تو T یا Y شکل کا، اگر زیادہ پنکھش ہو تو ستارے کی شکل وغیرہ، یعنی بعض جگہوں میں بے ترتیب انداز میں بننے کی وجہ سے بے ڈھنگی شکل بھی بن جاتی ہیں۔

اس قسم کی بستیاں تجارتی ضروریات یا تحفظ کی وجہ سے زیادہ وجود میں آتی ہیں۔ یورپ میں اس قسم کی بستیاں عام طور پر ایسے زرعی نظام میں موجود ہیں جن میں مخصوص قبائلی گروہ کو مل کر بہت زیادہ محنت کرنی پڑتی ہے۔ برطانیہ، جمنی، پولینیڈ اور ہنگری میں اس قسم کی بستیاں بہت ملتی ہیں۔ پاکستان کے میدانی علاقوں میں بھی اس کی مثالیں مل سکتی ہیں جس کی وجہ ضرورت، تحفظ، زرعی، معیشت، مشترک قبائلی گروہ کی آبادی وغیرہ کے عوامل شامل ہیں۔

3۔ لمبوتری بستیاں (Linear Settlements)



لمبوتری بستیاں

یہ لمبوتری شکل کی ہوتی ہیں جو کسی سڑک کے ساتھ یا کسی دریا یا نہر کے کنارے یا کسی پہاڑ کے دامن کے ساتھ لمبوتری شکل میں بنی ہوں۔ ان کی لمبائی کمی کلو میٹر تک ہو سکتی ہے لیکن چوڑائی مختصر۔ وسطیٰ یورپ اور کینیڈا میں ایسی مثالیں بہت ملتی ہیں۔ پاکستان میں بھی بعض جگہوں میں سڑکوں کے ساتھ اور پہاڑی علاقوں میں دامن کوہ کے ساتھ ایسی مثالیں ملتی ہیں۔

4۔ کھلے میدان والی بستیاں (Open Space Settlements)

یہ مجتمع بستیوں کی ایک اور شکل ہے ان میں بستی کے درمیان کھلی جگہ ہوتی ہے۔ جس کے گرد اگر دوستی کے مکان ایک دوسرے سے جڑے ہوئے بنائے جاتے ہیں۔ یہ کھلی جگہ یا تو میدان ہو سکتا ہے یا تالاب یا کوئی عبادت گاہ۔ برطانیہ میں اس قسم کی بستیاں عام طور پر کسی سبزہ زار کے گرد بنی ہوتی ہیں جنہیں سبزہ زار والے دیہات (Green villages) کا نام دیتے ہیں۔

5۔ دہری بستیاں (Double Settlements)

مجتمع بستیوں کی ایک صورت دوہری بستیاں ہیں۔ جو عموماً دو متوازی بستیوں کی شکل میں وجود میں آتی ہیں۔ عموماً اس قسم کی بستیاں کسی پل کے دونوں طرف بنتی ہیں۔ کبھی کسی پہاڑی کی ڈھلان کے ساتھ اور پر اور نیچے دو قطعہ اڑوں میں وجود میں آتی ہیں۔ اس دہری بستیوں کا نام عموماً مشترک ہوتا ہے البتہ فرق کرنے کے لیے ان کے نام کے ساتھ ”بالا“ (Upper)، ”زیریں“ (Lower)، ”مشرقی“ (Eastern) یا ”غربی“ (Western) وغیرہ کے الفاظ لگائے جاتے ہیں۔

(ii) شہری بستیاں (Urban Settlements)

شہری بستیاں مجتمع بستیوں کا بہترین نمونہ پیش کرتی ہیں کیونکہ یہاں ایک بہت بڑے رقبے میں مکانات ایک دوسرے سے جڑے ہوئے تعمیر کیے جاتے ہیں جیسے پہلے ذکر کیا گیا ہے کہ شہری بستیاں بھی دیہی بستیوں کی مانند مختلف انداز میں وجود میں آتی ہیں۔



شہری بستیاں

بعض شہر مکمل منصوبہ بندی کے تحت بنے ہیں۔ بعض دیہی بستیوں کے پھیلنے اور بڑھنے کی وجہ سے وجود میں آئے ہیں۔ کئی شہر بہت سے شہروں کے پھیلنے سے اور ایک دوسرے سے ملنے کے باعث وجود میں آئے۔ اس طرح منحصر طور پر شہری بستیوں کو درج ذیل اقسام میں تقسیم کر سکتے ہیں۔

کیا آپ جانتے ہیں!

شینٹی قبصات (Shanty Towns)

شہروں کے گرد لوگوں نے بغیر منصوبہ بندی اور اجازت کے بنائے گئے مٹی یا لکڑی کے گھر جن میں نکاسی آب، بسٹر کیں، بجلی اور صاف پانی جیسی سہولیات میسر نہیں ہوتی شینٹی قبصات کہلاتے ہیں مثلاً اورنگی ٹاؤن (کراچی)، کپرہ (کینیا) وغیرہ۔

-1 ٹاؤن اور شہر (Town & City)

شہروں کی عمومی تقسیم میں ٹاؤن کو ابتدائی درج حاصل ہے۔ اس کی آبادی عموماً 5 ہزار افراد سے زیادہ اور انتظامی امور سرانجام دینے کے لیے ٹاؤن کیمیٹی ہوتی ہے۔ معاشری سرگرمی محدود لیکن ثانوی اور شلاذی نویت کی ہوتی ہے مثلاً صنعت اور تجارت وغیرہ۔ ٹاؤن سے بڑی آبادی والی بستی کو سٹی (شہر) کا درجہ دیا جاتا ہے۔ بر صغیر پاک و ہند میں عام طور پر ایک لاکھ سے زائد (10 لاکھ تک) افراد والی آبادی کو شہر (City) کا درجہ دیا جاتا ہے جس کے انتظامی امور میونسپل کمیٹی سرانجام دیتی ہے۔ کالج، یونیورسٹیاں، ہسپتال، بڑے بڑے تجارتی مرکز، دفاتر، سرکاری ادارے اور تفریح گاہیں اس کی امتیازی خصوصیات ہوتے ہیں۔

-2 میٹرو پلیٹن شہر (Metropolis/Metropoliton City)

میٹرو پلیٹن شہر ایسے شہر کو کہتے ہیں جو انتظامی امور یا تجارت میں خصوصی اہمیت کا حامل ہو۔ ریاست ہائے متحده امریکا (USA) میں 50 ہزار افراد والا شہر جب کہ بھارت میں 10 لاکھ افراد والا شہر کو میٹرو پلیٹن شہر کہا جاتا ہے لیکن پاکستان میں ایسی کوئی حد مقرر نہیں ہے۔ میٹرو پلیٹن شہر کی دوسری اہم خصوصیت یہ ہوتی ہے کہ اس شہر اور متصل بستیوں کی 75 فی صد آبادی غیر زرعی سرگرمیوں

(ثانوی + ثلائی) سے منسلک ہوں مثلاً پاکستان میں کراچی اور لاہور وغیرہ۔ میٹرو پلین شہر کی ایک خصوصیت یہ بھی ہوتی ہے کہ یہ شہر دارالحکومت یا تجارت کے حوالے سے اہم ہوتے ہیں۔ اعلیٰ تعلیمی ادارے کی موجودگی ان کی نمایاں خصوصیت ہوتی ہے۔

-3 شہر اعلیٰ (Primate City)

شہر اعلیٰ ملک کا سب سے بڑا شہر ہوتا ہے اور دوسرے شہر اس سے آبادی کے لحاظ سے کئی گناہ چھوٹے ہوتے ہیں۔ پاکستان میں کراچی اور لاہور کو شہر اعلیٰ کا درجہ حاصل ہے۔ جب کہ تھائی لینڈ میں بکاک اور سری لنکا میں کولمبو، بھارت میں ممبئی، انگلینڈ میں لندن وغیرہ شہر اعلیٰ کا مقام حاصل ہے۔

-4 کبیرالبلاد / میگا لوپس (Megalopolis)

میگا لوپس شہروں کے ایسے سلسلے کو کہتے ہیں جہاں ایک بڑا شہر ختم ہو تو دوسرا شہر شروع ہو جائے اور درمیان صرف محدود مضافاتی آبادیاں، پولٹری فارمز، بزری فارم، چھوٹے کارخانے اور ڈیری فارم وغیرہ ہوں۔ امریکا میں بُوٹلن سے واشنگٹن تک ایک ہزار کلومیٹر تک کا علاقہ میگا لوپس کی اعلیٰ مثال ہے۔ دنیا میں میگا لوپس کا تصور 1957ء میں پیش کیا گیا۔

-5 عروں البلاد (Conurbation)

بعض اوقات ایک شہر پھیل کر کئی دوسرے شہروں کو اپنی لپیٹ میں لے لیتا ہے۔ ایسے توسعہ شدہ شہر کو (Conurbation) کا نام دیا جاتا ہے۔ اس قسم کے شہروں میں عظیم لندن (Greater London) برطانیہ میں، شکا گوا مریکا میں اور رور (Ruhr) جرمنی میں قابل ذکر ہیں۔

-6 مخصوص اہمیت والے شہر (Specialized Function Cities)

دنیا کے بعض شہروں میں مخصوص خصوصیت کے باعث اہمیت (شہرت) اختیار کر لیتے ہیں مثلاً فیصل آباد سوئی کپڑے کی وجہ سے، اسلام آباد دارالحکومت کی وجہ سے، لاہور تعلیمی اداروں اور تاریخی مقامات کی وجہ سے شہرت کے حامل شہر ہیں جب کہ بعض شہروں میں اہمیت کے باعث دنیا میں اعلیٰ مقام رکھتے ہیں جیسے مکہ مکرمہ، مدینہ منورہ، یروشلم اور دیٹی کرن سٹی وغیرہ۔

دیہی اور شہری بستیوں کی ساخت

(Structure of Rural and Urban Settlements)

دیہی بستیوں کی ساخت (Structure of Rural Settlements)

ساخت (Form) سے مراد کسی بستی کا اندر و بیرونی ڈھانچہ ہے۔ اس میں اس بات کی نشان دہی کی جاتی ہے کہ بستی میں مختلف نوعیت کے علاقے مثلاً ہائشی علاقے، تجارتی علاقے، دفاتر، صنعتی علاقے اور نوآجی علاقے کہاں اور کس ترتیب سے واقع ہیں۔ ترقی پذیر ممالک میں دیہی بستیوں کی اندر و بیرونی ساخت انتہائی سادہ ہے۔ ایک اندر و بیرونی سڑک پر چند دکانیں اور ان کے دونوں اطراف کچھ پکے مکانات ہوتے ہیں۔ یہ مکانات بالعموم یک منزلہ ہوتے ہیں۔ مکانوں کی قوارروں کے درمیان تنگ گلیاں ہوتی ہیں جن کی گز رگاہ

بھی کچھ راستوں کی صورت میں ہوتی ہے۔ اندر ورنی سڑک سے کچھ ہی فاصلہ پر ہر جانب مکانوں کا سلسلہ ختم ہو جاتا ہے اور کھیتوں کا سلسلہ شروع ہو جاتا ہے۔

ان بستیوں میں مکان بنانے کے لیے عام طور پر مٹی اور مقامی طور پر دستیاب لکڑی، پتھر، ایٹھیں اور لوہا وغیرہ کا استعمال ہوتا ہے۔ پہاڑی علاقوں میں جہاں پتھر آسانی سے دستیاب ہوتا ہے وہاں مٹی کی جگہ پتھروں کا استعمال زیادہ ہوتا ہے۔ آج کل کہیں کہیں دیہی بستیوں میں بھی کچے مکانات اور لوہے کی چادر کی چھٹ والے گھر نظر آتے ہیں۔ دو منزلہ مکانات دیہات میں شاذ و نادر ہی نظر آتے ہیں۔ ترقی یافتہ علاقوں کی دیہی بستیاں اپنی ساخت میں چھوٹے شہروں سے ملتی جلتی ہیں۔ کچے مکان، کچی اور صاف گلیاں اور ہر قسم کی سہولیات ان کو میسر ہوتی ہیں۔ اس لیے ان علاقوں میں کچھ لوگ شہری زندگی کو خیر باد کہہ کر گاؤں میں آباد ہونے لگتے ہیں۔

شہری بستیوں کی ساخت (Structure of Urban Settlements)

شہروں کی اندر ورنی ساخت کہیں زیادہ پیچیدہ ہوتی ہے۔ اس میں رہائشی علاقوں کے علاوہ تجارتی علاقے اور کہیں کہیں صنعتی علاقے بھی نمایاں ہوتے ہیں۔ شہروں کے اندر ورنی حصہ میں تجارتی علاقے سینٹرل بنس ڈسٹرکٹ (CBD) ہوتا ہے اس میں بڑے بڑے کاروباری ادارے دفاتر اور کئی منزلہ اونچی عمارتیں ہوتی ہیں۔ ترقی پذیر ممالک کے شہروں میں اندر ورنی حصہ بہت گنجان آباد ہوتا ہے۔ اندر ورنی تجارتی علاقے کے چاروں اطراف رہائشی علاقہ ہوتا ہے۔ رہائشی علاقہ ختم ہونے پر شہر کا نواحی علاقہ (Suburb) شروع ہو جاتا ہے۔ نواحی علاقے میں شہر کی نواحی بستیاں ہوتی ہیں۔ ان میں وسیع و عریض یک منزلہ مکانوں پر مشتمل رہائشی علاقے ہوتے ہیں۔ بعض شہروں کے نواحی علاقوں میں کارخانے لگائے جاتے ہیں۔



تجارتی علاقہ

بعض شہروں کی ساخت سے وہاں کی تاریخ اور روایات کی عکاسی ہوتی ہے مثال کے طور پر شمالی افریقہ میں شہر کا پرانا حصہ ایک دیوار کے اندر محصور ہوتا ہے۔ مسجدیں، بازار، رہائشی علاقے اس کی اہم خصوصیات ہیں۔ شہر کی گلیاں سنگ اور آگے جا کر بند ہو جاتی ہیں۔ یہ شہر دویں صدی سے پہلے عرب مسلمانوں نے تعمیر کیے تھے۔ شہر کا جدید حصہ یورپین تعمیر کی نمائندگی کرتا ہے۔

پاکستان میں بھی انگریز دور میں تعمیر ہونے والے علاقے شہر کے پرانے علاقوں سے مختلف نظر آتے ہیں۔ پرانے علاقے نسبتاً گنجان آباد ہیں۔ ان میں گلیاں سنگ اور سڑکیں ٹیڑھی ہیں جب کہ انگریزوں کی تعمیر کردہ فوجی چھاؤنیاں، ریلوے کالوینیاں اور رسول لائیز میں کشادہ سڑکیں بڑے بڑے بنگلہ نما مکانات اور کم آبادی ہوتی ہے۔

بستیوں کا کام (Function of Settlements)

معاشی سرگرمیاں انسانی زندگی کے اہم جزو ہیں۔ اس لیے جن بستیوں میں وہ سکونت پذیر ہوتا ہے ان کے کئی معاشی پہلو ہوتے ہیں جو انسان کے روزمرہ کی معاشی زندگی میں مددگار ثابت ہوتے ہیں۔ دیہی بستیوں میں چونکہ زندگی سادہ ہے معيشت سے متعلق سرگرمیاں بھی محدود ہوتی ہیں۔ اس لیے ان بستیوں کے کام اس قدر پیچیدہ اور گونا گون نہیں ہو سکتے جتنے شہری بستیوں کے ہو سکتے ہیں۔ ذیل میں دیہی اور شہری بستیوں کے فناشوں یا کام کے بارے میں مندرجہ ذیل باتیں نمایاں ہیں۔

دیہی بستیوں کا فناش یا کام (Function of Rural Settlements)

دیہی بستیوں میں رہنے والوں کا تعلق ایسے پیشوں سے ہوتا ہے جو ابتدائی سرگرمیوں میں شمار ہوتے ہیں مثلاً کاشتکاری، کان کنی،



جنگلات، مویشی پالنا وغیرہ۔ دنیا میں زیادہ تر دیہات کا دارو مدار زراعت پر ہے۔ ایسے دیہات میں چونکہ زراعت کے لیے لازمی مال مویشی پالنے کے لیے چراغاہ، گھر یا وینڈھن کی ضروریات کے لیے لکڑی کی ضرورت ہوتی ہے اس لیے جہاں تک ممکن ہو گاؤں والے اپنی زمینوں کا استعمال اس طرح کرتے ہیں کہ ان ضروریات کے لیے گنجائش نکل سکے۔ بعض علاقوں میں قدرتی جنگلات اور چراغاہ کے بڑے رقبے موجود ہوتے ہیں جن کو زرعی زمینوں کے علاوہ مختلف معاشی ضرورتوں کے لیے استعمال کرتے ہیں چونکہ زرعی زمینیں لوگوں کا اہم اثاثہ ہوتی ہیں اس لیے کاشت کاروں کو ہر وقت یہ فکر لاحت رہتی ہے کہ کسی نہ کسی طرح زرخیز زمینوں کی حفاظت کی جاسکے۔ اس لیے عموماً گھروں کو ان جگہوں پر تعمیر کرتے ہیں جو کم زرخیز ہوں۔

ماہی گیروں کے دیہات عام طور پر دریاؤں اور جھیلوں کے کنارے ہوتے ہیں۔ ان لوگوں کی معيشت کا انحصار چونکہ ماہی گیری پر ہوتا ہے اس لیے ایسے کئی لوگ دریاؤں اور جھیلوں کے کناروں پر بنی ہوئی جھونپڑیوں یا کشتیوں میں رہتے ہیں۔ بگھہ دیش میں اس قسم کی بستیاں عام ہیں۔ اسی طرح پاکستان میں مخچر جھیل کے ساتھ اس قسم کی بستیاں ہیں۔ اسی طرح کان کنی اور جنگل بانی سے وابستہ لوگ اپنے متعلقہ معاشی وسائل کے مطابق اپنی بستیوں کو فروغ دیتے ہیں۔

شہری بستیوں کا فناش یا کام (Function of Urban Settlements)

معاشی افعال کے اعتبار سے شہروں کی درج ذیل قسمیں ہیں۔ شہر اور گاؤں کا ایک عمومی خاکہ ہے جس میں یہ ابھرتا ہے کہ گاؤں چھوٹا اور شہر بڑا ہوتا ہے۔ شہر میں صنعت و حرف، تجارت، دفاتر (ملازمت) اور تعلیمی ادارے ہوتے ہیں۔ اس کے علاوہ تفریجی مرکز ہوتے ہیں اور روزگار آسامی دستیاب ہوتا ہے۔ ثانوی اور تertiary معاشی سرگرمیوں کے مرکز ہوتے ہیں۔ زندگی پر آسائش اور آرام دہ ہوتی ہے۔



تعلیمی ادارہ

شہر کے برعکس گاؤں چھوٹے، آبادی کم اور روزگار محدود اور ابتدائی معاشی سرگرمی کاشت کاری اور گلہ بانی کے مرکز ہوتے ہیں۔ آمدنی محدود اور زندگی مشکل ہوتی ہے۔ تعلیمی اور طبی سہولتیں محدود ہوتی ہیں۔ دراصل شہر اور گاؤں میں بنیادی فرق آبادی اور معاشی سرگرمی (معاشی عوامل) کی وجہ سے ہوتا ہے۔ آبادی کی بنیاد پر گاؤں اور شہر کے درمیان تعین کرنا بہت مشکل کام ہے کیونکہ دنیا کے ہر ملک میں آبادی کی حد مختلف ہے۔

پاکستان میں مردم شماری کے ادارے (Pakistan Bureau of Statistics) کے مطابق ہر اس بستی کو شہر (Urban) کا درج دیا گیا ہے جس کی آبادی پانچ ہزار افراد سے زیادہ ہو اور معاشی سرگرمی سے منسلک لوگوں کی اکثریت ثانوی اور ثالثی سرگرمیوں سے ہو۔ بیہاں بلدیہ (Municipality)، ناؤں کمیٹی اور چھاؤنی موجود ہو ایسی آبادی شہر (Urban) کہلاتے گی۔ تاہم ابھی تک شہر کی واضح تعریف بیان نہیں کی گئی۔ ماہرین کے مطابق معاشی عوامل ہی شہر اور گاؤں کی تفریق میں بنیادی کردار ادا کرتے ہیں۔

گاؤں کی معیشت کا انحصار ابتدائی معاشی سرگرمیوں یعنی زراعت، گلہ بانی، ماہی گیری، پولٹری فارمنگ اور کان کنی پر ہوتا ہے۔ جب کہ شہر کی معیشت کا انحصار ثانوی سرگرمیوں (صنعت) اور ثالثی سرگرمیوں (تجارت، ملازمت، تعلیم، انتظامی امور اور ذرائع (نقل و حمل) پر ہوتا ہے۔ شہر عموماً با قاعدہ منصوبہ بندی کے تحت آباد کیے جاتے ہیں جن میں گھروں، تجارت، انتظامی امور، تعلیمی اداروں، منڈی اور نقل و حمل کے لیے جگہوں کو منصوبہ رکھا جاتا ہے۔

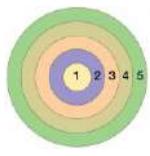
کشاوریہ سڑکوں، کھلیل کے میدانوں اور تفریجی مراکز کے لیے آبادی میں قطعات اراضی خالی چھوڑے جاتے ہیں۔ طبی سہولتوں کی فراہمی کو بھی ترجیح دی جاتی ہے۔ شہری آبادیوں کے قریب صنعتی علاقوں کو پانی، بجلی، گیس، سڑکیں اور دیگر سہولتوں سے مزین کر کے منصوبوں کو فروغ دیا جاتا ہے۔

شہری سیکٹرز کے مختلف مادلوں (Different Models of Urban Cities)

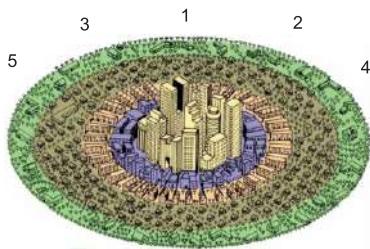
دنیا میں چونکہ شہر با قاعدہ منصوبہ بندی سے آباد کیے جاتے ہیں اور شہروں کی منصوبہ خصوصیات، تجارت، منڈی، تعلیم، انتظامی امور، رہائشی علاقے، ٹرانسپورٹ صنعتی علاقے اور تفریح گاہیں وغیرہ ہیں۔ لہذا شہروں کی آباد کاری کی منصوبہ بندی کے وقت شہر کو مختلف سیکٹرز میں تقسیم کر دیا جاتا ہے اور اس منصوبہ بندی میں ذرائع نقل و حمل کو خصوصی اہمیت حاصل ہوتی ہے تاکہ دفتری اوقات میں مشکلات درپیش نہ آئیں۔

1- شہری ساخت کا ہم مرکز دائرے والا مادل (Concentric Zone Model of Urban Structure)

شہری ساخت کے ہم مرکز دائرے والے مادل میں شہری کا وسطی علاقہ تجارتی مرکز ہوتا ہے اور اس کے گرد دائروں کی شکل میں تھوک فروشی و چھوٹی صنعتوں کا علاقہ، نچلے طبقے کے رہائشی علاقے، متوسط طبقے کے رہائشی علاقے اور شہر کے گرد وفاہ کا علاقہ ہوتا

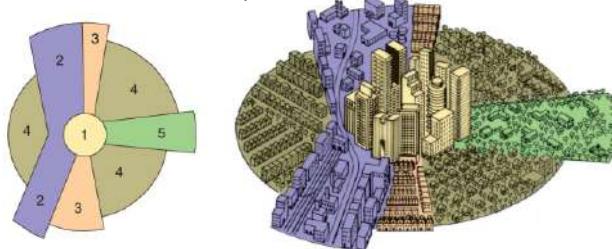


- وسطی تجارتی مرکز
تھوک فروشی و چبوٹی صنعتوں کا علاقہ
نچے طبقے کے رہائشی علاقے
متوسط طبقے کے رہائشی علاقے
انواع شہر



2- شہری ساخت کا سیکٹر ماؤل (Sector Model of Urban Structure)

شہری ساخت کے اس ماؤل میں تجارتی وسطی علاقے کے گرد شہر سیکٹرز کی شکل میں پھیلا ہوا ہوتا ہے۔ تجارتی علاقے کے گرد مہنگے



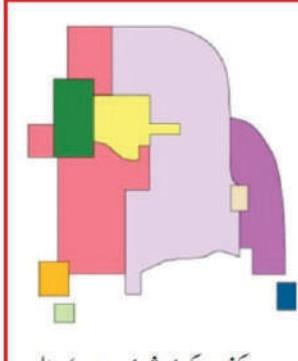
- وسطی تجارتی مرکز
تھوک فروشی و چبوٹی صنعتوں کا علاقہ
نچے طبقے کے رہائشی علاقے
متوسط طبقے کے رہائشی علاقے
انواع شہر

ہے۔ جس میں جدید رہائشی آبادیاں ہوتی ہیں جو جدید عمارتوں سے آرستہ ہوتی ہیں۔ تفریجی پارک، سینما گھر، ٹھیکر، تعلیمی ادارے اس میں نمایاں نظر آتے ہیں۔ اس کے بعد Sub-Urban علاقے بڑے صنعتی علاقے پھیلے ہوتے ہیں جن کے اردو گرد زرعی علاقہ پھیلا ہوتا ہے۔ یہاں ڈیری فارمز، پولٹری فارمز، باغات اور سبزی فارمز ہوتے ہیں۔ یہ ماؤل ایک ماہر عمرانیات Ernest Burgess نے 1920ء میں پیش کیا۔

رہائشی (کرائے کے لیے کمرشل) علاقے، درمیانے رہائشی علاقے (کم کرائے والے)، انتہائی کم کرائے والے رہائشی علاقے، تعلیمی اور تفریجی مقاصد کے لیے مخصوص علاقے، ذرائع نقل و حمل کے لیے مخصوص علاقے، صنعتی علاقے میں پھیلے ہوتے ہیں۔ اس شہری ماؤل کے وسطی تجارتی مرکز کے گرد شہر مختلف سیکٹرز میں تقسیم نظر آتا ہے۔ یہ ماؤل Homer Hoyt نے 1930ء میں پیش کیا۔

3- کثیر مرکزی شہری ساخت کا ماؤل (Multiple Nuclei Model of Urban Structure)

کثیر مرکزی شہری ساخت کے اس ماؤل میں مرکزی علاقہ دوسرے ماؤلز کی طرح تجارتی علاقے ہی ہوتا ہے۔ لیکن اس کے اردو گرد تھوک فروشی، چبوٹی صنعتیں، سترے رہائشی علاقے، درمیانے رہائشی علاقے اور مہنگے رہائشی علاقے، بڑی صنعتوں کا علاقہ اور اس کے ملحقة تجارتی علاقہ اور اس کے بعد نیم شہری رہائشی علاقہ (Residential Suburb) اور نیم شہری صنعتی علاقہ (Industrial Suburb) ہوتا ہے۔ اس ماؤل میں نتو سیکٹر ہوتے ہیں اور نہ ہی یہ مرکز داروں کی شکل میں تقسیم ہوتا ہے۔ اس کی تقسیم میں کئی مرکزی علاقے جنم لیتے ہیں۔ اس طرح مرکزی تجارتی علاقے میں آمد و رفت کا دباو کم رہتا ہے۔ یہ ماؤل 1940ء میں Edward Ullman اور Chauncy Harris نے پیش کیا۔ شہری منصوبہ بنندی کے ماہرین کے تیار کردہ مندرجہ بالائیوں ماؤل کسی شکل میں نہ ہیں لیکن شہری آباد کاری میں بہت سارے دیگر عوامل جن میں زمین کے طبعی خدوخال، آب و ہوا، سطح سمندر سے بلندی اور مذہب و ثقافتی عوامل اثر انداز ہوتے ہیں۔ سمندر کے ساحلی علاقے اور پہاڑی علاقے میں تمام شہری ماؤل اسی طرح نہیں راجح کرنے جاسکتے۔



کشیدہ مرکزی شہری ساخت کا مذہل

- | |
|-------------------------------|
| وسطی تجارتی مرکز |
| پانچھوک فروختی علاقہ |
| پانچ طبقے کا بارائی علاقہ |
| در جمیلے طبقے کا بارائی علاقہ |
| اعلیٰ طبقے کا بارائی علاقہ |
| بڑی صنعتی |
| محاذین تجارتی مرکز |
| محاذین نیم شہری بارائی علاقہ |
| محاذین نیم شہری صنعتی علاقہ |

دُنیا میں تیز رفتار ترقی کے باعث لوگوں کا دیہاتی علاقوں سے بہت تیزی سے شہروں میں آباد ہونا شہری ساخت پر نمایاں اثرات مرتب کر رہا ہے۔ جون 2021ء کی آبادی کے اعداد و شمار کے مطابق 56 فی صد افراد اس وقت شہروں میں آباد ہیں۔ اس تناسب میں برا عظمی اور ترقی یافتہ اور پس ماندہ ممالک کے درمیان تقاؤت بہت نمایاں ہے۔ مثلاً برا عظم جنوبی امریکا کی 84 فی صد آبادی شہروں میں آباد ہے جب کہ برا عظم افریقہ میں

شہری آبادی کا تناسب صرف 43 فی صد ہے۔ اس طرح دُنیا کے انتہائی ترقی یافتہ ممالک میں شہری آبادی کا تناسب 79 فی صد اور انتہائی پس ماندہ ممالک میں شہری آبادی کا تناسب صرف 34 فی صد ہے۔

دُنیا میں صنعتی پھیلاوا اور کشیدہ آبادی والے شہروں کے باعث فضائی، زمینی اور پانی کی آلودگی جیسے مسائل بہت تیزی سے جنم لے رہے ہیں۔ بڑے شہروں کی آبادی اب لاکھوں میں نہیں بلکہ کروڑوں افراد پر مشتمل ہے۔

دیہی اور شہری بستیوں کے مسائل

(Problems of Rural and Urban Settlements)

دیہی آبادیوں کے مسائل (Problems of Rural Settlements)

دیہی بستیوں کے مسائل یہ ہیں۔

تعلیم اور صحت کے مسائل (Problems of Health and Education)

دُنیا کے پیشتر ممالک میں صحت اور تعلیم کی بنیادی سہولیتیں تو کسی نہ کسی شکل میں دستیاب ہیں لیکن اعلیٰ تعلیم اور صحت کی جدید سہولتیں بالکل ناپید ہیں۔ لہذا لوگوں کو ان سہولتوں کے لیے شہروں کا رخ کرنا پڑتا ہے جو ایک بڑا معاشی بوجھ ہے، جسے غربت کے باعث اکثر لوگ برداشت (Afford) نہیں کر سکتے، لہذا شرح خواندگی بہت کم اور صحت کا معیار پست ہے۔

توانائی اور آمد و رفت کے مسائل (Problems of Energy and Transport)

دُنیا کے اکثر ترقی پذیر ممالک میں پانی، بجلی، گیس، ٹرانسپورٹ اور ٹیلی فون کی سہولت میسر نہیں ہے۔ لہذا ان سہولتوں کے نقصان کے باعث ترقی کی رفتار انتہائی سست ہے۔ اکثر لوگ غربت کی سطح سے نیچے زندگی گزارنے پر مجبور ہیں۔ خاص طور پر پس ماندہ ممالک میں یہ صورت حال انتہائی گھبیر ہے۔

صفائی کے مسائل (Problems of Cleanliness)

صفائی کا انتظام (Sanitation) دیہاتی آبادیوں کا انتہائی اہم مسئلہ ہے۔ جس کی وجہ سے صحت کے مسائل جنم لیتے ہیں۔

بیروزگاری کے مسائل (Problems of Unemployment)

دیہاتی زرعی زمینیں آبادی بڑھنے اور وقت کے ساتھ تقسیم در تقسیم کے باعث نی کس آمدن اس قدر کم ہو گئی ہے جس سے گزارہ کرنا بہت مشکل ہو رہا ہے اور افرادی قوت غربت کے باعث شہروں کی طرف منتقل ہو رہی ہے۔ جس سے بہت سارے سماجی مسائل جنم لے رہے ہیں۔

بڑھتی ہوئی آبادی کے مسائل (Problems of Increasing Population)

دیہات میں شرح افزائش آبادی شہروں کی نسبت بہت زیادہ ہے۔ لہذا بڑے خاندان کو معاشری طور پر سپورٹ کرنا فرد واحد کے لیے بہت مشکل کام ہے۔

شہری آبادیوں کے مسائل (Problems of Urban Settlements)

دُنیا کی 56 فی صد آبادی شہروں میں رہائش پذیر ہے جس میں بڑی تیزی سے اضافہ ہو رہا ہے۔ شہری آبادیوں کو بے شمار مسائل کا سامنا ہے جن میں قابل ذکر مندرجہ ذیل ہیں۔

بغیر منصوبہ بندی سے بننے شہر (Unplanned Cities)

شہروں میں اگرچہ لوگوں کے لیے روزگار، تعلیم، طبی سہولتوں اور تجارت کے لیے وسیع موقع ہیں لیکن منصوبہ بندی کے بغیر شہروں کا پھیلاوہ بہت سارے مسائل کا باعث بن رہا ہے، جس میں رہائش، صاف پانی اور زکاسی آب وغیرہ شامل ہیں۔

رہائش کے مسائل (Problems of Residence)

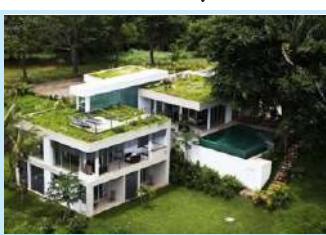
دُنیا کے اکثر بڑے شہروں میں رہائش کے مسائل شہروں کی طرف تیز رفتار نقل مکانی کے باعث گھبیبر ہوتے جا رہے ہیں، جس کے باعث شہروں کے ساتھ کچھ آبادیاں جنم لے رہی ہیں جو مختلف معاشری و معاشرتی مسائل کے علاوہ صفائی سترائی کے بنا دی مسائل پیدا کر رہی ہیں۔

توانائی کے مسائل (Problems of Energy)

شہروں کی بڑھتی ہوئی آبادی کے باعث پانی، بجلی، گیس کی عدم دستیابی کے بنا دی مسائل پیدا ہو رہے ہیں۔

برائے اسناد:

طلبہ کو سبز عمارتوں (Green buildings) کے تصور اور اہمیت سے روشناس کروائیں۔



سبز عمارت

جرائم میں اضافے جیسے مسائل (Problems of Increasing Crimes)

اگرچہ دیہات سے لوگ بہتر مستقبل کے لیے شہروں کی طرف بھرت کرتے ہیں، لیکن ترقی پذیر اور پس مند مالک میں روزگار کے محدود وسائل کے باعث بے روزگاری جنم لے رہی ہے۔ لوگ منفی سرگرمیوں میں ملوث ہو رہے ہیں جس سے جرائم تیزی سے بڑھ رہے ہیں۔

کیا آپ جانتے ہیں!

Urban Heat Island سے کیا مراد ہے؟

تعلیم اور صحت کے مسائل (Problems of Health and Education)

شہروں میں تعلیم اور صحت کی سہولتیں اس تیزی سے نہیں بڑھائی جاسکتیں، جس تیزی سے آبادی بڑھ رہی ہے۔ لہذا غریب افراد کے لیے رہائش، تعلیم اور صحت وغیرہ کی سہولتیں ایک خواب بن کر رہ گئی ہیں کیونکہ شہروں میں یہ تمام سہولتیں بہت کم میسر ہیں۔ ہسپتاں، مکول کوآبادے بڑھنے کے حساب سے نہیں بڑھایا جاسکا۔

ٹریک کے مسائل (Problems of Traffic)

شہروں کی بڑھتی ہوئی آبادی کے لیے ٹرانسپورٹ کی سہولتیں ناقابلی اور مہنگی ہونے کے باعث ان کی دستیابی عام افراد کے لیے بہت مشکل ہو چکی ہے۔

محولیاتی آلودگی کے مسائل (Problems of Environmental Pollution)

صنعتوں کے قیام، ٹرانسپورٹ اور تیل، کوئلہ وغیرہ کے بے تحاشا استعمال کے باعث فضائی آلودگی بہت تیزی سے بڑھ رہی ہے جو انسانی صحت کے لیے انتہائی مضر ہے، جس میں دھواں، ہموگ اور گرد و غبار قابل ذکر ہیں۔

وبائی امراض جیسے مسائل (Problems of Epidemic Diseases)

شہروں میں آبادی کی بہت زیادہ گنجائی کے باعث وباً امراض کا پھیلاو اس قدر تیز ہو گیا ہے کہ صحت کے مسائل تیزی سے بڑھ رہے ہیں۔ موجودہ ڈیڑھ سال سے کورونا (Covid-19) کی بیماری کا پھیلاو شہروں میں گنجان آبادی کے باعث دیہات کی نسبت بہت زیادہ ہے۔ خاص طور پر پاکستان کے بڑے شہروں جیسے لاہور، کراچی، حیدر آباد اور اولپنڈی وغیرہ بیان آبادی کی گنجائی بہت زیادہ ہے کورونا کی بیماری نے تشویش ناک شکل اختیار کر لی ہے جس پر حکومت قابو پانے کی کوشش کر رہی ہے۔

مہنگائی جیسے مسائل (Problem of Inflation)

موجودہ دور میں تیزی سے بڑھتی ہوئی مہنگائی بھی شہری آبادی کے لیے مشکلات کا سبب بنتی جا رہی ہے اور آبادی کا بڑا تناسب خیط غربت سے نیچے زندگی گزارنے پر مجبور ہے۔ دیہاتی اور شہری آبادی کے بڑھتے ہوئے مسائل کا حل اس بات میں پوشیدہ ہے کہ دیہاتی علاقوں میں تعلیم، صحت، روزگار اور دوسری بنیادی سہولتوں کو فروغ دیا جائے تاکہ شہروں کی طرف تیز رفتار بھرت (نقل مکانی) کو کثروں کیا جاسکے۔ شہروں کو بہتر منصوبہ بنندی کے ذریعے بنیادی مسائل سے نکالنے کی کوشش ہنگامی بنیادوں پر کی جائیں تاکہ مسائل کو بڑھنے سے روکا

جائے یعنی (Sustainable Cities) کے تصور کو اجاگر کیا جائے جس میں لوگوں کے اندر یہ شعور پیدا کیا جائے کہ قدرتی ماحول کو نقصان پہنچائے بغیر ہم کس طرح شہری مسائل پر قابو پاسکتے ہیں۔

برائے اسنادہ:

بچوں کو شہری سیلاب (Urban Flooding) کے بارے میں بتائیں۔

دنیا کے اہم شہر (Important Cities of the World)

دنیا جس کی آبادی 7.7 ارب سے زیادہ ہے اور آٹھی سے زیادہ آبادی شہروں میں آباد ہے۔ آئیے دنیا کے چند اہم اور بڑے شہروں پر ایک نظر ڈالتے ہیں:



-1 کراچی (Karachi)

کراچی پاکستان کا سب سے بڑا شہر ہے۔ یہ پاکستان کے جنوب میں بحیرہ عرب کے ساحل پر واقع ہے۔ یہ ایک بڑا تجارتی مرکز اور مشہور بندرگاہ ہے۔ پاکستان کی بیرون ملک تجارت زیادہ تر کراچی کے راستے ہی ہوتی ہے۔ بانی پاکستان قائد اعظم محمد علی جناح رحمۃ اللہ علیہ کراچی میں پیدا ہوئے اور ان کا مزار بھی وہیں ہے۔



-2 ممبئی (Mumbai)

ممبئی انڈیا کا سب سے بڑا شہر ہے۔ یہ بھارت کے مغرب میں بحیرہ عرب کے ساحل پر واقع ہے۔ یہ ایک تجارتی مرکز اور مشہور بندرگاہ ہے۔



-3 شنگھائی (Shanghai)

شنگھائی چین کا سب سے بڑا شہر ہے۔ یہ چین کے مشرق میں بحراکاہل کے ساحل پر واقع ہے۔ یہ ایک مشہور صنعتی اور تجارتی مرکز اور مصروف بندرگاہ ہے۔



-4 ٹوکیو (Tokyo)

ٹوکیو جاپان کا سب سے بڑا شہر ہے۔ یہ جاپان کے مشرق میں بحراکاہل کے ساحل کے نزدیک واقع ہے۔ ٹوکیو اور یوکوہاما ایک بہت بڑا صنعتی مرکز ہے۔ یوکوہاما ٹوکیو کے لیے بندرگاہ کا مامدیتا ہے۔ ٹوکیو جاپان کا دارالحکومت بھی ہے۔

(New York) ۵- نیویارک

یا امریکا کا سب سے بڑا شہر ہے۔ یا امریکا کے مشرق میں بھرا و قینوس کے ساحل پر واقع ہے۔ یا ایک بڑا صنعتی اور تجارتی مرکز اور مصروف بندرگاہ ہے۔ امریکا کی آدھی سے زیادہ بین الاقوامی تجارت نیوپارک کے راستے ہی ہوتی ہے۔



6- لندن (London)

لندن انگلینڈ کا سب سے بڑا شہر ہے۔ یہ انگلینڈ کے جنوب میں دریائے تیمز کے کنارے واقع ہے۔ یہ ایک مشہور صنعتی اور تجارتی مرکز ہے۔ لندن ایک اہم ریلوے جنگشنس سے اور لندن میں واقع ہیئتہ وار پورٹ دنیا کے معروف ترین ائر پورٹس میں سے ہے۔



(Makkah) ۷

مکہ سعودی عرب کا ایک بڑا شہر ہے۔ یہ سعودی عرب کے مغرب میں واقع ہے۔ اس شہر میں خانہ کعبہ ہے، اس لیے یہ اسلامی دنیا کا مرکز ہے۔ ہر سال ساری دنیا سے لاکھوں کی تعداد میں مسلمان یہاں حج کے لئے آتے ہیں۔



دنیا کے بڑے شہر



اہم نکات

- انسانی بستیوں (Settlements) کا مطالعہ انسانی جغرافیہ میں مرکزی حیثیت کا حامل ہے۔
زمین پر موجود تمام جاندار اپنی زندگی کی حفاظت اور نسل کی بقا کی خاطر اپنے گھر بناتے ہیں۔
انسانی بستی کی بنیادی اکائی ایک گھر یا جھونپڑی (Hut) ہے، لہذا گھروں کے مجموعے کو بستی کہا جاتا ہے۔
دیہی مجتمع یا مشترک مرکزوں والی بستیوں کو عرف عام میں گاؤں (village) کہتے ہیں۔
ٹاؤن سے بڑی آبادی والی بستی کو شہی (Shahri) کا درجہ دیا جاتا ہے۔
گاؤں کی معيشت کا انحصار ابتدائی معاشی سرگرمیوں یعنی زراعت، گلہ بانی، ماہی گیری، پلٹری فارمنگ اور کان کنی پر ہوتا ہے۔
موجودہ دور میں تیزی سے بڑھتی ہوئی مہنگائی بھی شہری آبادی کے لیے مشکلات کا سبب بنتی جا رہی ہے۔
ایک مشہور صنعتی اور تجارتی مرکز اور مصروف بندرگاہ ہے۔
مکہ شہر میں خانہ کعبہ ہے، اس لیے یہ اسلامی دنیا کا مرکز ہے۔

مشقی سوالات

- 1۔ ہر سوال کے چار مکالمہ جوابات دیے گئے ہیں درست جواب پر (✓) کا نشان لگاں۔
انسانوں کی قدیم بستیاں معرضِ وجود میں آئیں:
(دریاؤں کے ساتھ) (پہاڑوں کے ساتھ) (صرحاوں کے ساتھ) (سمندروں کے ساتھ)
پاکستان میں شہراً قدار ہے:
(فیصل آباد) (اسلام آباد) (راولپنڈی) (کراچی)
کبیرالبلاد کا تصور پیش کیا گیا:
(1960ء میں) (1970ء میں) (1980ء میں) (1990ء میں)
دنیا کی کتنے فی صد آبادی شہروں میں رہتی ہے:
(76) (66) (56) (46)
جاپان کے مشہور شہر ٹوکیو کو دارالحکومت کی حیثیت حاصل ہوئی:
(1768ء) (1868ء) (1968ء) (2018ء)

2۔ مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جواب دیں۔

- i بستیوں کی تعریف بیان کریں۔
- ii ہمیلت (Hamlet) سے کیا مراد ہے؟
- iii ٹاؤن اور شہر میں کیا فرق ہوتا ہے؟
- iv لمبورگی بستیاں عام طور پر کہاں زیادہ پائی جاتی ہیں؟
- v دیہی بستیوں پر کون سے عوامل اثر انداز ہوتے ہیں؟
- vi کثیر مرکزی شہری ساخت کے مائل سے کیا مراد ہے؟

3۔ مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلی جواب دیں۔

- i بستیوں کا ارتقا اور اقسام تفصیل سے بیان کریں۔
- ii دیہی اور شہری بستیوں کے مسائل بیان کریں۔
- iii دیہی بستیوں کی اقسام پر نوٹ لکھیں۔
- iv شہری بستیوں کی اقسام بیان کریں۔
- v بستیوں کے نقشہ پر تفصیلی بحث کریں۔