

۱۰۔ انسانی بستیاں

درج ذیل تصویر کے چوکون میں انسانی آبادی کہاں ہو سکتی ہے، اس کا اندازہ کیجیے اور اس جگہ بستی دکھائیے۔
(اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ کے ذریعے لگایا گیا اندازہ، اخذ کیے گئے نتائج اور تصویر کے نیچے دیے ہوئے سوالوں کی مدد سے جماعت میں بحث کیجیے۔)

عمل کیجیے۔



شکل ۱۰ء: قرب و جوار میں بستی دکھائیے۔

تصویر میں دکھائی ہوئی بستیاں اسی جگہ کیوں دکھائی گئی ہیں؟ انھیں وہیں آباد ہونے کی وجہ کیا ہے؟ دوسری جگہ نہ دکھانے کا کیا سبب ہے؟

بتائیے تو بھلا!



شکل ۱۰ء (ب):



شکل ۱۰ء (الف):



شکل ۱۰۶۲ (د):

پیداوار پر منحصر ہوتا ہے۔ یہاں رہنے والے ادی واسیوں نے اپنی بستی بسالی جوادی واسی پاڑا کہلایا۔ زرخیز مٹی والے علاقوں میں لوگوں نے زراعت کو اپنا پیشہ بنالیا۔ کسانوں کے خاندان اپنے پیشے کی سہولت کے نقطہ نظر سے اپنے کھیتوں ہی میں مکانات تعمیر کر کے رہنے لگے۔ ان کو بھی بستی کا نام دیا گیا۔ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ بستیوں کی توسیع ہوئی اور یہ واڑیاں کہلائیں۔ جس انسانی بستی میں زیادہ تر لوگوں کا پیشہ مقامی قدرتی وسائل سے منسلک ہوتا ہے مثلاً کھیتی باڑی، ماہی گیری، کان کنی وغیرہ، ایسی بستیوں کو دیہی بستی کہتے ہیں۔

دیہی بستی میں اصل پیشے سے منسلک دیگر ضمنی پیشوں میں اضافہ ہونے کی وجہ سے اطراف کے علاقوں سے لوگ حصولِ معاش کے لیے آکر آباد ہونے لگے۔ اس کی وجہ سے بنیادی دیہی بستیوں کی آبادی میں اضافہ ہونے لگا۔ بڑھتی ہوئی آبادی کے رہنے کے لیے گھر اور اسی طرح دیگر مختلف سہولیات شروع ہوئیں جس کی وجہ سے ثانوی اور ثلاثی پیشوں کی اہمیت اور تناسب میں اضافہ ہوا۔ ان پیشوں کی ترقی کی وجہ سے ان پیشوں کے مقابلے میں شروع کے ابتدائی پیشوں کے تناسب میں بتدریج کمی ہوتی گئی اور آخر کار انھی دیہی بستیوں نے شہری بستیوں کی شکل اختیار کر لیں۔ مذہبی، تاریخی، تجارتی، تعلیمی، سیاحتی، انتظامی اسباب کی بنا پر ابتدائی یا بنیادی بستی آہستہ آہستہ شہری بستی کا روپ اختیار کر لیتی ہے۔ جدید سہولیات میں اضافے کی بنا پر آگے چل کر یہ شہری بستیاں بڑے شہروں (بلدیہ یا مہانگر) میں تبدیل ہو جاتی ہیں۔



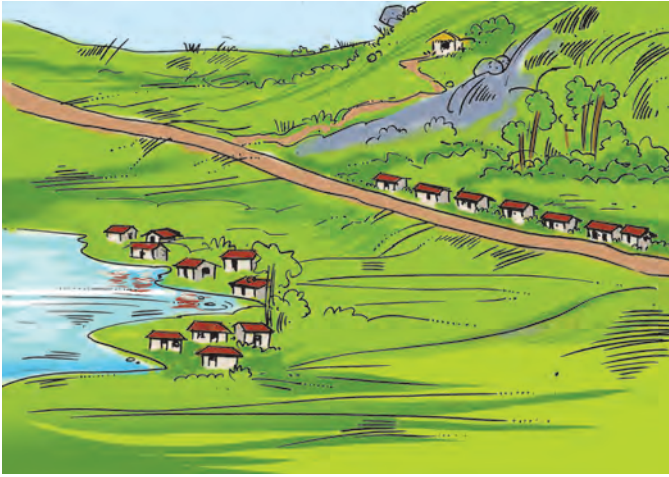
شکل ۱۰۶۲ (ج):

شکل ۱۰۶۲ (الف، ب، ج، د) میں دی ہوئی تصویروں کا بغور مشاہدہ کر کے درج ذیل سوالوں کے جواب دیجیے۔

- ▶ تصویروں میں کیا کیا نظر آ رہا ہے؟
- ▶ کون کون سی چیزیں آپ کی جانی پہچانی ہیں؟
- ▶ کس تصویر میں کم آبادی والی بستی دکھائی دے رہی ہے؟
- ▶ کس تصویر میں کھیت نظر آ رہا ہے؟
- ▶ کس تصویر میں گنجان آبادی والی بستی نظر آ رہی ہے؟
- ▶ کس تصویر میں فلک بوس عمارتیں نظر آ رہی ہیں؟
- ▶ مندرجہ بالا تصاویر کو درج ذیل کی مدد سے مناسب نام دیجیے۔
- ▶ دیہی بستی، ادی واسی پاڑہ، قصبہ، شہر
- ▶ انسانی بستیوں میں نظر آنے والے ارتقا کے مطابق تصویروں کو ترتیب دیجیے۔

جغرافیائی وضاحت

پانی کی دستیابی، خوشگوار آب و ہوا، زرخیز زمین وغیرہ موافق جغرافیائی حالات رکھنے والے مقامات پر انسانی بستیوں کو فروغ حاصل ہوا۔ بستیوں کے ابتدائی زمانے میں علاقے میں دستیاب وسائل پر لوگوں کے پیشے متعین ہوتے گئے۔ اس کے بعد مخصوص کام کرنے والے گروہ کی آزادانہ بستیاں آباد ہوتی گئیں مثلاً سمندر کے کنارے یعنی ساحل پر رہنے والوں کا پیشہ ماہی گیری ہو گیا اور ماہی گیروں کی بستی یعنی کولی واڑہ وجود میں آیا۔ جنگلاتی علاقوں میں لوگوں کا پیشہ جنگلات

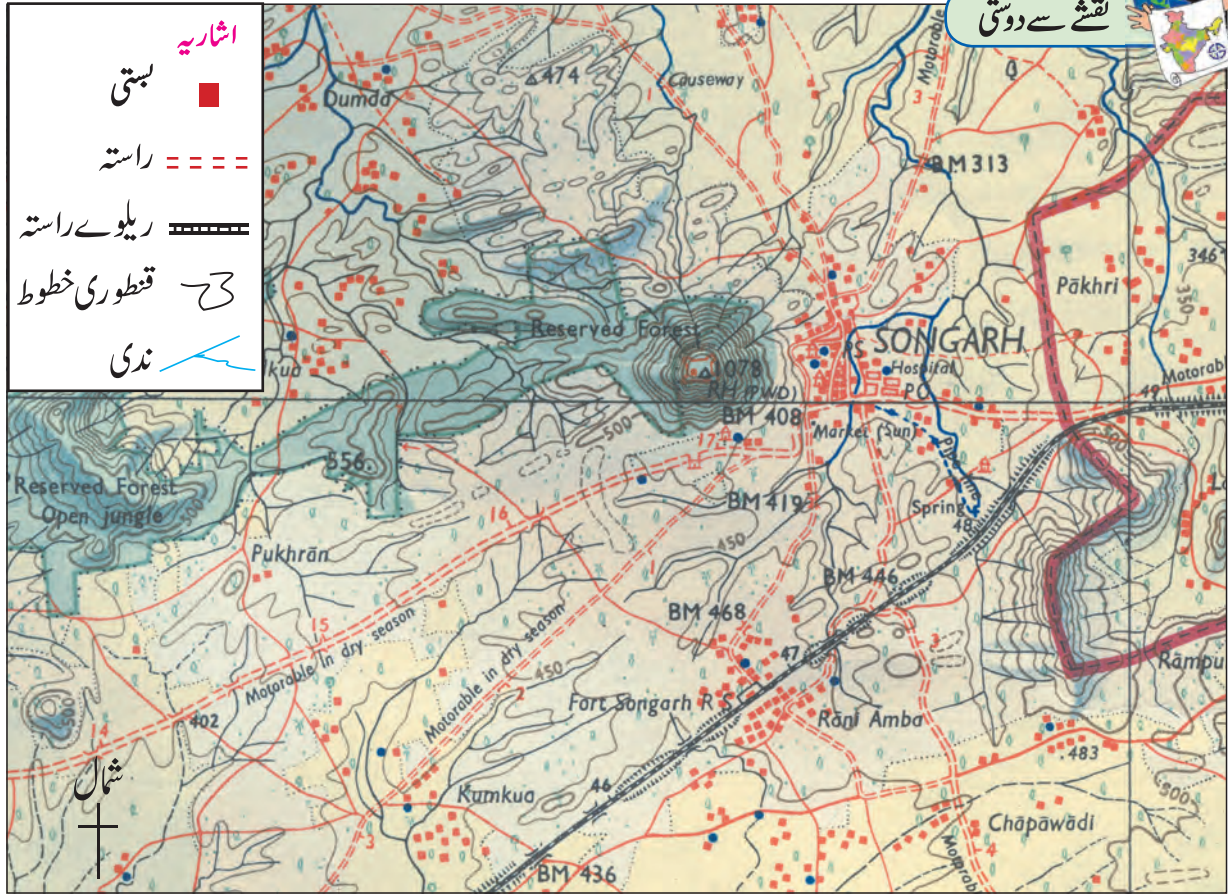


شکل ۱۰۳: بستی کی نوعیت/قسم



شکل ۱۰۴ کا بغور مشاہدہ کرتے ہوئے درج ذیل سوالوں پر منحصر گفتگو کیجیے۔

- ◀ تصویر الف کی انسانی بستی اور ب کی انسانی بستی کے درمیان کیا فرق ہے؟
- ◀ تصویر ب اور ج کی انسانی بستیوں میں کیا فرق نظر آ رہا ہے؟
- ◀ دو سے کم گھر پر مشتمل کون سی بستی ہے؟
- ◀ آپ کی بستی درج بستیوں میں سے کون سی قسم میں شامل ہے؟

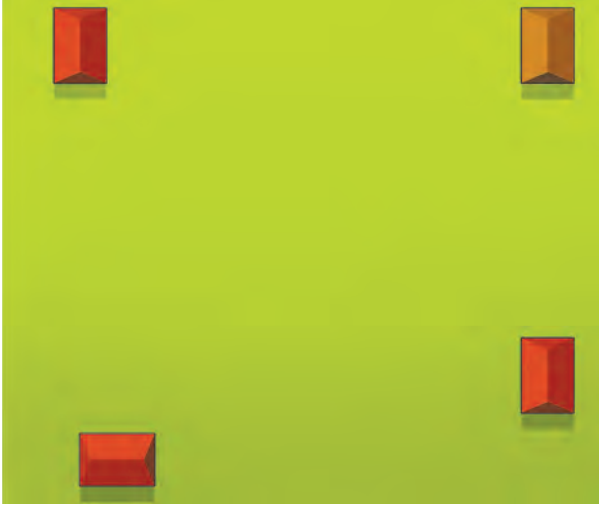


شکل ۱۰۴: مقام مظہر نقشے کا حصہ

- ◀ شکل ۱۰۴ کا مشاہدہ کرتے ہوئے درج ذیل سوالوں کے جواب دیجیے۔
- ◀ نقشے میں دکھائی گئی بستیوں کے نام بتائیے۔
- ◀ نقشے میں کس مقام کی بستیاں بکھری ہوئی شکل میں ہیں؟
- ◀ سڑکوں کے کنارے آباد بستیوں میں گھروں کی ترتیب کیسی ہے؟
- ◀ مرکز شہری پیوست بستی کہاں ہے؟ اس بستی کی مرکزیت کے اسباب کیا ہیں؟
- ◀ بستیوں کی درجہ بندی کیجیے۔

منتشر بستیاں :

منتشر بستی میں مکانات دور دور اور تعداد میں کم ہوتے ہیں۔ عام طور پر اس قسم کی بستی بلند ہموار علاقوں، گھنے جنگلات، گھاس کے خطوں، ریگستانوں نیز توسیعی زرعی علاقوں میں نظر آتی ہے۔ (شکل ۱۰ء۵ دیکھیے۔)



شکل ۱۰ء۵: منتشر بستی

خصوصیات :

- ❖ منتشر بستی کے درمیانی فاصلے واضح طور پر دیکھے جاسکتے ہیں۔
- ❖ اس بستی کی آبادی محدود ہوتی ہے مثلاً پاڑا، واڑی وغیرہ۔
- ❖ اس بستی میں مواقع، سہولیات اور خدمات بہت زیادہ نہیں ہوتیں۔
- ❖ یہ بستیاں فطری ماحول سے بہت قریب ہوتی ہیں اس لیے یہ آلودگی سے پاک ہوتی ہیں۔
- ❖ یہ بستیاں روزمرہ ضروریات کی تکمیل کے لیے مرکزی دیہاتوں پر منحصر ہوتی ہیں۔

مرکوز بستی :

چشمے، نالے، ندیاں، تالاب، جھیل جیسے پانی کے ذخائر کے قریب اس قسم کی بستیاں نظر آتی ہیں۔ راجستھان جیسے صحرائی علاقوں میں آبی مقامات پر انسانی بستی مرکوز ہوتی ملتی ہے۔ عام طور پر ہموار اور زرخیز زمین، آمد و رفت کے مراکز، کان کنی کے علاقے، تجارتی مراکز وغیرہ کے علاقوں میں اس طرح کی بستیاں وجود میں آتی ہیں۔ اس کے علاوہ تحفظ، صحت، تعلیم اسی طرح دیگر سماجی اور مذہبی اسباب کی بنا پر مرکوز بستیاں وجود میں آسکتی ہیں۔ (شکل ۱۰ء۶ دیکھیے۔)

مختلف بستیوں کے متعلق اگر غور کریں تو یہ بات اچھی طرح ذہن نشین ہو جاتی ہے کہ انسان مختلف طرح کے جغرافیائی حالات والے علاقوں میں بستیاں بنا کر رہتا ہے اور وہاں اپنے آپ کو فطرت سے ہم آہنگ کر لیتا ہے۔ فطرت میں موجود حالات کے مطابق انسانی بستیاں مخصوص شکلوں میں پروان چڑھتی ہیں۔ اس سبق میں ہم انسانی بستیوں کی اہم شکلوں اور ان کے مخصوص انداز میں آباد ہونے کے اسباب کا مطالعہ کریں گے۔

جغرافیائی وضاحت

اپنے اطراف میں پائے جانے والے ساز و سامان اور وسائل کی مدد سے مکانات تعمیر کر کے انسان اس میں رہنے لگا۔ آج کے اس سائنسی دور میں انسان نے تعمیری وسائل کے ضمن میں خوب ترقی کی ہے۔ حالات کے مطابق اس نے بلند عمارتیں بنا کر اس میں رہائش اختیار کی۔ آج کے دور میں انسان دوسرے سیاروں اور تابع سیاروں پر مستقبل میں بستی بسانے کے بارے میں غور کر رہا ہے۔

بستی کی وجہ سے انسان کو متمکن زندگی حاصل ہوئی۔ دیہی بستی انسانی تہذیب کی متمکن زندگی کا پہلا زینہ ہے۔ دیہی بستیوں کی ترقی اور اضافے کی وجہ سے ہی شہری بستیاں وجود میں آتی گئیں۔ دیہی بستیاں انسانی ثقافت و تہذیب کی حفاظت کرتی ہیں۔ دیہی بستیوں کی آبادی میں اضافہ ہونا ہی شہر کاری کی ابتدا ہے۔ شہری بستیاں انسانی زندگی کی رفتار کو تیز کر دیتی ہے۔ شہری اور دیہی بستیوں کے درمیان بڑے پیمانے پر معاشی رشتہ و تعلق ہوتا ہے۔ شہری انسانی بستیوں کی روزمرہ کی غذائی ضرورتیں دیہی بستیوں سے پوری ہوتی ہیں۔ دیہی اور شہری بستیوں کی کاپیالٹ جدید سائنس اور ٹکنالوجی کی بنیاد پر ہوتی ہے۔

آئیے، غور کریں۔



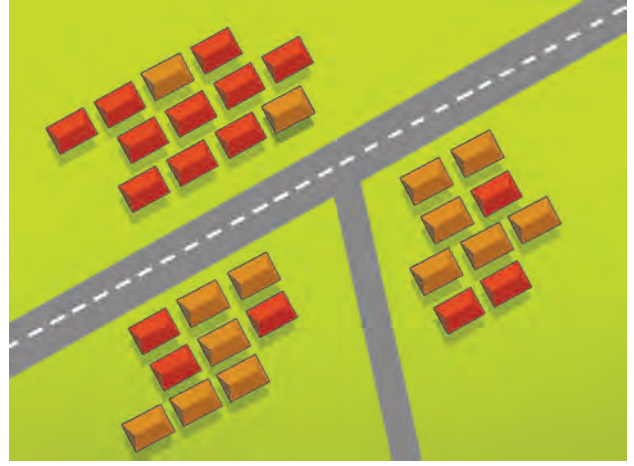
بستیوں کی ترقیات کے دوران کون کون سے عمل جاری رہتے ہوں گے، اس بارے میں غور کیجیے اور ان کی فہرست بنائیے۔

بستی کی اقسام اور ان کی تقسیم کی خصوصیات درج ذیل ہو سکتی ہیں۔

ہوتی ہے۔ (شکل ۱۰ء دیکھیے۔)

خصوصیات:

- ❖ اس قسم کی بستی میں مکانات اکثر و بیشتر ایک قطار میں بسے ہوتے ہیں۔ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ جیسے جیسے بستی بڑھتی جاتی ہے مکانات کی مزید قطاریں بنتی جاتی ہیں۔
- ❖ سڑکیں اور گلیاں ایک دوسری کے متوازی ہوتی ہیں۔
- ❖ مکانات کے علاوہ بستی میں چند دکانیں ہوتی ہیں۔
- ❖ مستقبل میں سڑکوں کی سمت میں یہ بستیاں بڑھتی جاتی ہیں مثلاً بھارت میں ساحلی علاقے، اہم ندیوں کے کنارے، ریاستی اور قومی شاہراہوں کے کنارے اس قسم کی بستیاں نظر آتی ہیں۔



شکل ۱۰ء: مرکز بستی

خصوصیات

- ❖ اس طرح کی بستی میں مکانات ایک دوسرے کے قریب ہوتے ہیں۔
- ❖ اس بستی میں سماجی خدمات دستیاب ہوتی ہیں۔
- ❖ ان بستیوں کو مقام اور زمانے کے لحاظ سے پھیلنے کی وجہ سے ان کو ایک مخصوص شکل مل جاتی ہے۔
- ❖ اس بستی کے پرانے محلوں میں سڑکیں تنگ ہوتی ہیں۔
- ❖ اس بستی میں مختلف ذات، مذہب، فرقہ، نسل اور مختلف خیالات و نظریات کے لوگ ایک ساتھ رہتے ہیں، اس لیے ایسی بستی کی سماجی زندگی بڑی خوشگوار ہوتی ہے۔

خطی بستی:

سڑک، ریل راستہ، ندی، نہروں، ساحل سمندر، پہاڑی علاقوں میں، پہاڑوں کے دامن وغیرہ علاقوں سے لگی **خطی بستیاں** نظر آتی ہیں۔ اس قسم کی بستی تنگ جسامت کی اور ایک خط مستقیم میں بسی ہوئی



شکل ۱۰ء: خطی بستی



اسے ہمیشہ ذہن میں رکھیں!

انسانی بستیوں کے محل وقوع پر اثر انداز ہونے والے عوامل

قدرتی عوامل	ثقافتی عوامل	معاشی عوامل
(۱) زمین کی ساخت	(۱) تحفظ	(۱) آبپاشی
(۲) زمین/مٹی	(۲) صحت	(۲) پیشے
(۳) آب و ہوا	(۳) تعلیم	(۳) آمدورفت اور
(۴) خشک زمین	(۴) سیاحت	پیغام رسانی
(۵) آب رسانی	(۵) تاریخی حوالہ	(۴) صنعتیں
(۶) ندی کا کنارہ		(۵) تجارت
		(۶) سرکاری دفاتر



کوشش کر کے دیکھیے۔

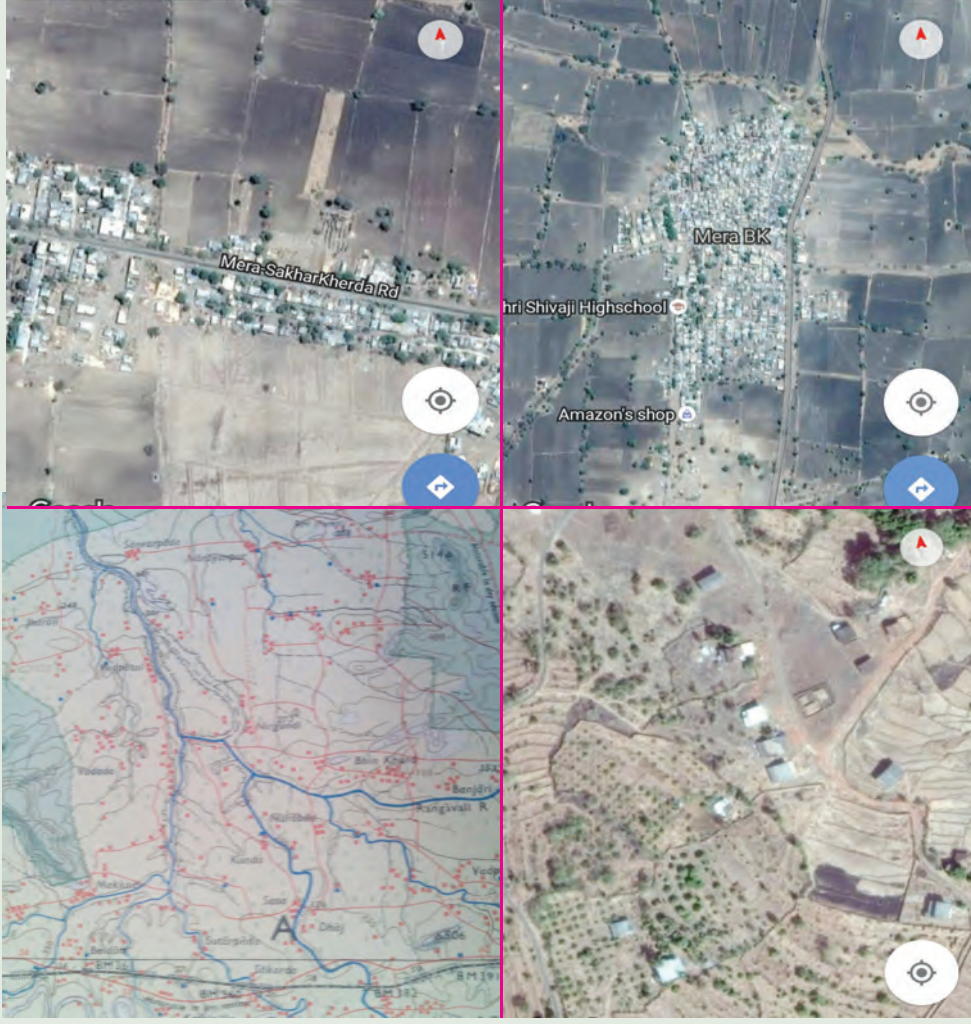
- ❖ بھارت کے کون سے شہر بلدیہ (مہانگر) ہیں؟
- ❖ آپ جس بستی میں رہتے ہیں، درج بالا بستی کی قسموں میں سے کون سی قسم ہے؟

میں اور کہاں ہوں؟

- ❖ تیسری جماعت - ماحول کا مطالعہ - اپنا شہر اور اپنا گاؤں۔
- ❖ پانچویں جماعت - ماحول کا مطالعہ حصہ اول - صفحہ نمبر ۴۲۔



ذیل کے تصویری خاکوں کا مشاہدہ کیجیے۔ ان میں سے انسانی بستیوں کی قسمیں پہچان کر ان کے بارے میں معلومات لکھیے۔



مشق



سوال ۲۔ درج بیانات کی روشنی میں انسانی بستیوں کی اقسام

پہچان کر ان کے نام لکھیے۔

- (۱) کھیتوں میں مقیم ہونے سے ان کے وقت اور پیسوں کی بچت ہوتی ہے۔
- (۲) اس بستی میں سماجی زندگی خوشگوار ہوتی ہے۔
- (۳) سڑکوں کے دونوں کناروں پر دکانیں ہوتی ہیں۔
- (۴) یہ بستی ساحل سمندر کے کنارے یا پہاڑوں کے دامن میں نظر آتی ہے۔
- (۵) ہر خاندان کے مکان ایک دوسرے سے دور ہوتے ہیں۔

سوال ۱۔ مختصر جواب لکھیے۔

- (۱) انسانی بستیوں کی مختلف اقسام کی وضاحت کیجیے۔
- (۲) مرکز اور منتشر بستیوں کا فرق لکھیے۔
- (۳) انسانی بستیوں پر اثر انداز ہونے والے مختلف قدرتی عوامل کی وضاحت کیجیے۔
- (۴) انسانی بستیوں کا آغاز کس طرح ہوا ہوگا، اس موضوع پر معلومات لکھیے۔
- (۵) واڑی اور دیہی بستی ان دو انسانی بستیوں میں فرق واضح کیجیے۔

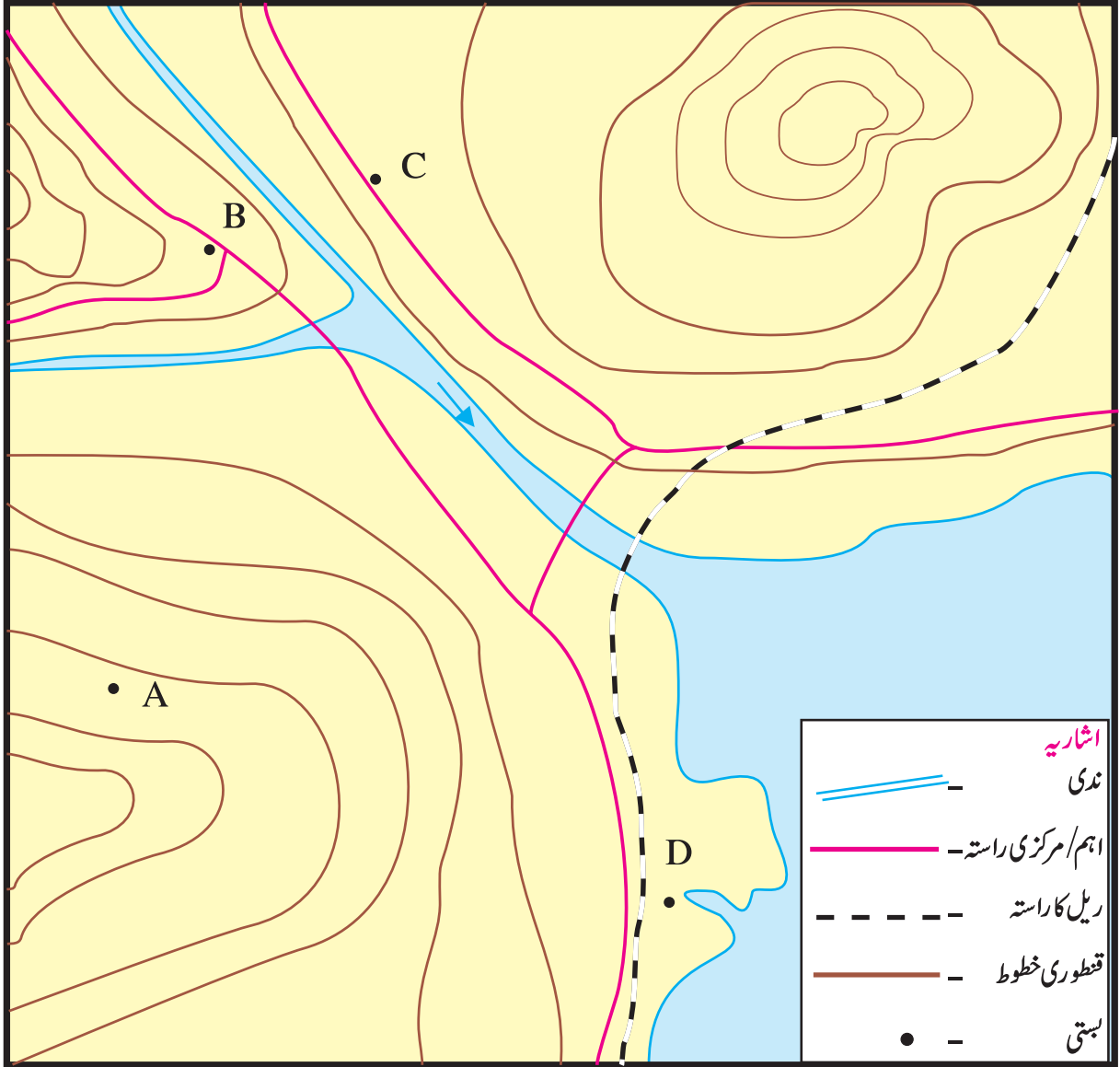
- (۲) 'B' بستی میں ہائی اسکول، بڑے بازار اور چھوٹے سینما گھر ہیں۔
- (۳) 'C' بستی میں مکانات، کھیت، کئی دکانیں اور چھوٹی صنعتیں ہیں۔
- (۴) 'D' بستی ایک قدرتی بندرگاہ ہے۔ یہاں بہت ساری صنعتیں بھی قائم ہیں۔
- ❖ C پر خطی بستی ہے۔ وہاں اس کے وجود میں آنے اور ترقی پانے کی کوئی دو وجوہ بتائیے۔

- (۶) تحفظ کے لحاظ سے یہ بستی بہترین ہوتی ہے۔
- (۷) مکانات دور دور ہونے کی وجہ سے حفظانِ صحت کے لحاظ سے بہتر ہوتی ہے۔
- (۸) مکانات ایک دوسرے سے سٹے ہوئے ہوتے ہیں۔

سوال ۳۔ خاکے کا مشاہدہ کر کے ذیل کی معلومات کی مدد سے

بستیوں کی قسمیں بتائیے۔

- (۱) 'A' بستی میں پانچ تا چھ مکانات ہیں، گاؤں میں دیگر سہولتیں نہیں ہیں۔



ICT سرگرمی :

موبائل، انٹرنیٹ کے گوگل نقشے پر اپنے گاؤں/شہر کے اطراف کا فوٹو نکالیں۔
اس کی مدد سے آپ کی بستی کی قسم، خصوصیات کے متعلق معلومات لکھیے۔



HVMPJN