



## 14. جب زمین ہل گئی!

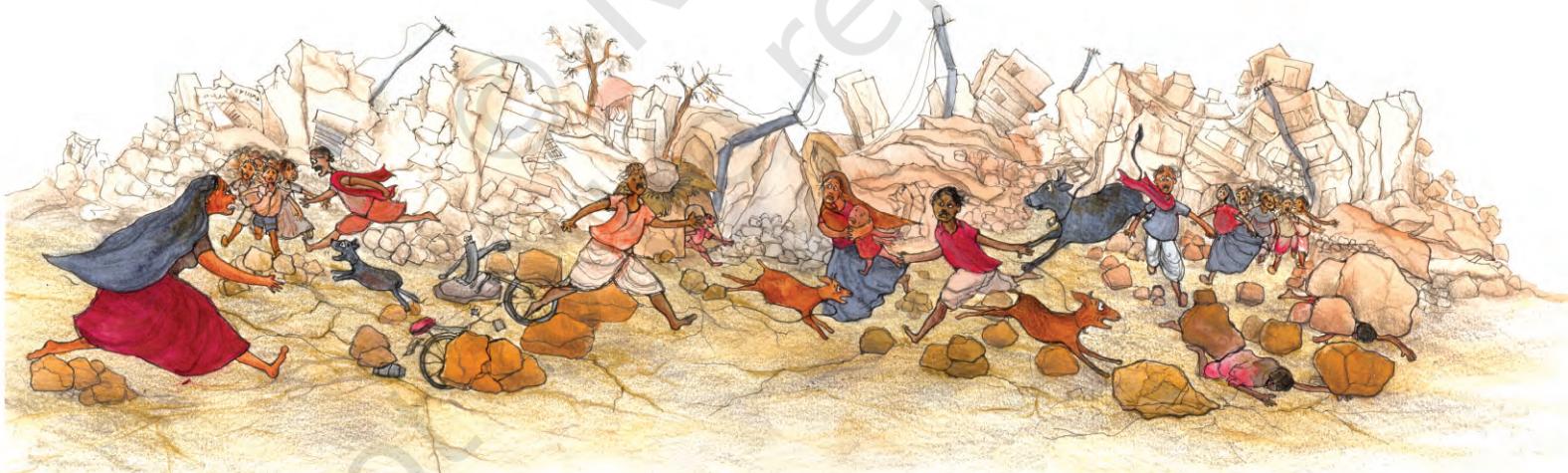
### ایک براخواب

بچاؤ! بچاؤ! مجھے بچاؤ! آ..... آ..... او..... ہر طرف پیختے چلانے کی آوازیں آرہی تھیں۔ زمین ہل رہی تھی۔ ہر طرف لوگ بھاگ رہے تھے۔

میں زور سے چلانی اور میری آنکھ کھل گئی۔ میری آوازن کرمیری اُتی بھی جاگ گئیں۔ وہ بھاگتی ہوئی میرے پاس آئیں اور مجھے مضبوطی سے پکڑ لیا۔ یہ وہی براخواب تھا جب زمین ہلتی تھی، اس واقعہ کو چھ سال سے زیادہ ہو چکے ہیں۔ لیکن آج بھی اکثر میں نیند میں زمین کو ہلتے اور کانپتے محسوس کرتی ہوں۔

میں گجرات کے کچھ کے علاقے میں رہنے والی جسماء ہوں۔ جب میں گیارہ سال کی تھی اب وہاں زلزلہ آیا تھا۔

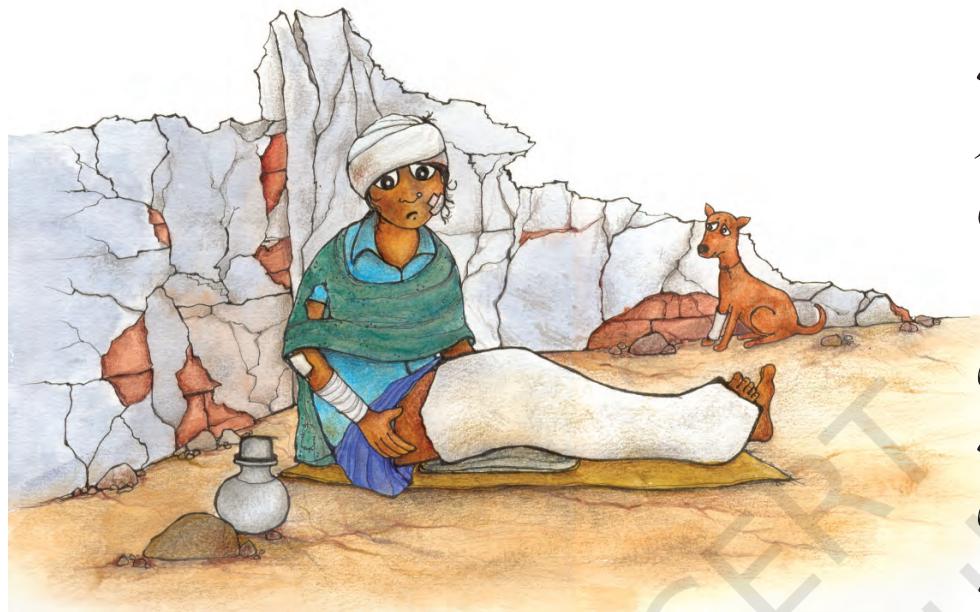
یہ 26 جنوری 2001 کی بات ہے۔ گاؤں کے سبھی لوگ کیا بچے اور کیا بوڑھے، ٹوپی پر پریڈ کیختے کے لیے اسکول کے میدان میں جمع ہوئے تھے۔ اچانک زمین ہلنے لگی۔ لوگ ڈر گئے اور ادھر ادھر بھاگنے لگے۔ کوئی نہیں جانتا تھا کہ کیا ہو رہا ہے اور کیا کرنا چاہیے۔ ہر طرف افراتفری تھی۔



اساتذہ کے لیے نوٹ : بچوں سے بچ کے زلزلے کے بارے میں گفتگو کرنے سے زلزلے کے مفہوم کو سمجھنے میں مدد ملے گی۔ زلزلے کے اثرات پر بھی بحث کی جاسکتی ہے۔



کچھ ہی دیر میں ہمارا گاؤں ملے کا ڈھیر بن گیا۔ ہماری تمام چیزیں کپڑے، برتن، اناج اور کھانا وغیرہ پھرلوں، مٹی اور لکڑیوں کے نیچے دب گئے۔ اس وقت ہر ایک صرف دو باتوں کے بارے میں سوچ رہا تھا۔ دبے ہوئے لوگوں کو بچانا اور زخمیوں کا علاج کرنا۔ کچھ لوگ بری طرح زخمی ہو گئے تھے۔ میری ٹانگ بھی ٹوٹ گئی تھی۔ ڈاکٹروں نے گاؤں والوں کی مدد سے لوگوں کا علاج کیا۔



ہمارے گاؤں کے چھ لوگ مر گئے۔ میرے نانا بھی گھر کے نیچے دب کر مر گئے۔ میری امی ہر وقت روئی رہتی تھیں۔ اپنی امی کو دیکھ کر میں بھی روئی۔ سارا گاؤں اداں اور پریشان تھا۔

موٹا باپو ہمارے گاؤں کے سر پیش تھے۔ ان کے گھر کو زیادہ نقصان نہیں ہوا تھا۔ انہوں نے اپنے گودام سے ہر ایک کو چاول اور گیہوں دیے۔ بہت دنوں تک عورتیں موٹا باپو کے گھر ایک ساتھ کھانا بناتی تھیں اور ہر ایک کو کھلاتی تھیں۔

سخت سردی میں بغیر گھر کے ہونے کا تصور کیجیے! ڈر اور سردی سے ہم رات بھر جاگتے تھے۔ ہم لوگ ہر وقت فکر مند رہتے تھے کہ کہیں دوبارہ زنگلنہ آجائے۔

### بحث کیجیے اور لکھیے



- کیا کہی آپ نے یا آپ کے کسی جانے والے نے اس طرح کی مشکل کا سامنا کیا؟
- ایسے موقع پر کون لوگوں نے مدد کی؟ ایک فہرست بنائیے۔



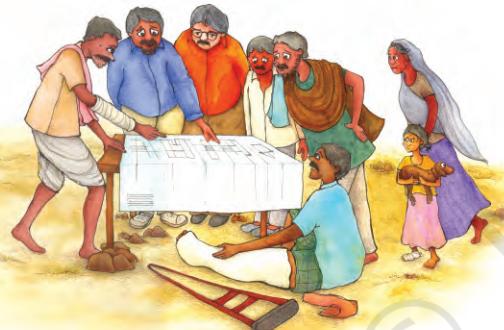
## مدد پہنچتی ہے

اس کے بعد کچھ دنوں تک شہروں سے لوگ یہ دیکھنے کے لیے آتے رہے کہ کیا ہوا ہے۔ وہ کھانے پینے کی اشیاء، دوائیں اور کپڑے لاتے۔ جو کپڑے ہم کو ملے وہ بہت مختلف تھے۔ ہم نے اس سے پہلے بھی ایسے کپڑے نہیں پہنچنے تھے۔

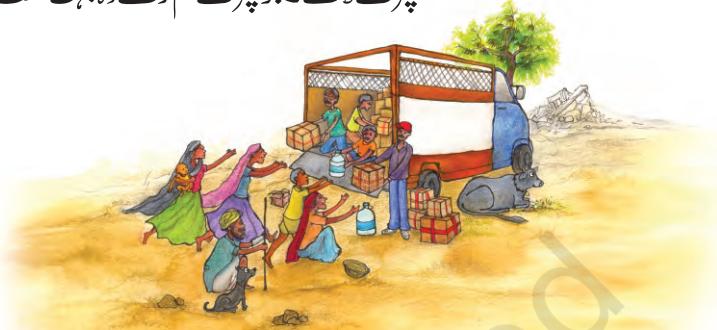
شہر کے مختلف گروپوں نے خیمے لگا کر ہماری مدد کی۔ سردی کے مہینوں میں پلاسٹک کے ان خیموں میں قیام کرنا بہت مشکل تھا۔

اُن میں سے کچھ لوگ سامنے داں تھے۔ انھوں نے یہ پتہ لگانے کی کوشش کی کہ کعن علاقوں میں زلزلہ آنے کے امکانات زیادہ ہیں۔ ہمارے گاؤں کے لوگوں نے بھی ان سے کئی بار بات چیت کی۔ ان کے پاس گھروں کو دوبارہ بنانے کے لیے کچھ تجویزیں

تھیں۔ انجینئرنگ اور معماروں نے ہمیں گھروں کے کچھ ڈیزائن دکھائے۔ انھوں نے بتایا کہ ان ڈیزائنوں کے مکانوں کو زلزلے سے زیادہ نقصان نہیں ہوگا۔ لیکن ہم لوگ بہت ڈرے ہوئے تھے۔ لوگوں نے سوچا کہ اگر یہ لوگ ہمارے گھر بنا سکیں گے تو گاؤں اپنے گاؤں کی طرح نہیں لگے گا۔ اس لیے گاؤں والوں نے یہ فیصلہ کیا کہ وہ ان کی مدد سے اپنے گھروں کو خود بنائیں گے۔ گاؤں کا اسکول تنظیم بنائے گی۔

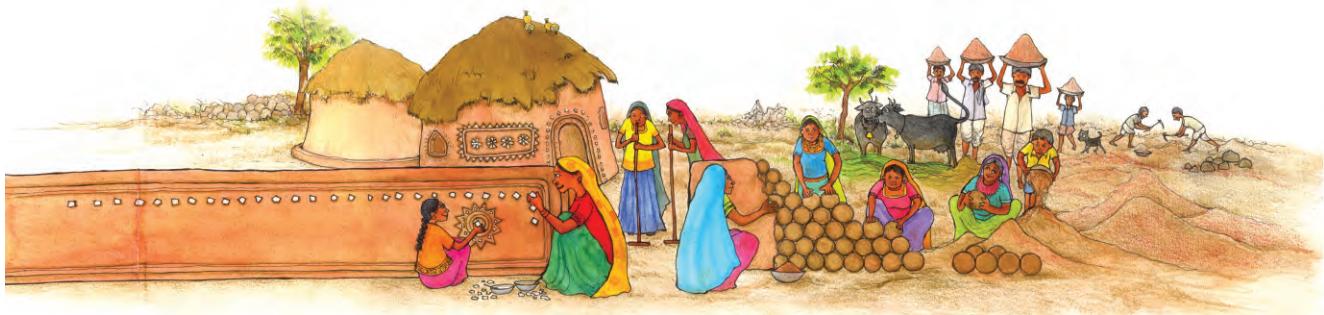


اپنے گاؤں کو دوبارہ بنانے کے لیے ہم سب نے ایک ساتھ کام کیا۔ کچھ لوگوں نے کھدائی کی اور تالاب سے مٹی لائے۔ ہم نے مٹی میں گائے کا گوبر ملایا اور بڑے بڑے اپلے بنائے۔ ہم نے ایک دوسرے کے اوپر ان کو رکھ کر دیوار بنائی۔ ہم نے دیواروں پر سفیدی کی اور ان کو خوبصورت ڈیزائنوں اور آسینے کے ٹکروں سے سجا�ا۔ اس کے اوپر ہم نے گھاس پھوس کی چھت ڈالی۔ اب ہمارا گھر اندر ہیرے میں ایک ہیرے کی طرح چمکتا ہے۔



**اساتذہ کے لیے نوٹ :** بچوں سے سرکاری انجینئرنگ اور رضا کارانہ تنظیموں کے بارے میں بات سمجھیے۔ اس کے لیے ان کے علاقوں کی مثالیں لی جاسکتی ہیں۔ اس بات پر بھی بحث ہو سکتی ہے کہ انجینئرنگ اور معمار کس قسم کا کام کرتے ہیں۔





## بحث کیجیے



- بہت سے لوگ دوسرے مقامات سے جسم کے گاؤں آئے۔ یہ لوگ کون تھے؟ انہوں نے کس طرح سے گاؤں والوں کی مدد کی؟
- جسم کے گاؤں کے لوگوں نے انہیں برولی کی مدد سے اپنے گاؤں کو دوبارہ بنایا۔ کیا زلزلہ آنے کی صورت میں یہ مکانات پہلے سے زیادہ محفوظ ثابت ہوں گے؟ کیوں؟
- سوچیے جہاں آپ رہتے ہیں اگر وہاں زلزلہ آجائے تو آپ کے گھر کو بھی نقصان ہوگا؟ آپ کہاں رہیں گے؟
- ایسے وقت میں آپ اپنے پالتو جانوروں کی حفاظت اور دیکھ بھال کے لیے کیا کریں گے؟

## لکھیے



- اپنے گھر کا موازنہ جسم کے گھر سے کیجیے۔ اپنی نوٹ بک میں دونوں قسم کے مکانوں میں استعمال ہونے والے سامان کی فہرست بنائیے

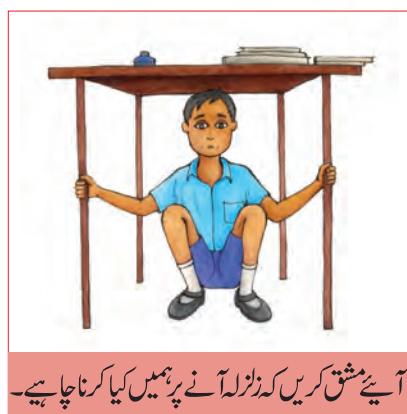
آپ کا گھر	جسم کا گھر
_____	_____

## آپ کیا کریں گے؟

تنظیم کے لوگوں نے جسم کے اسکول میں اس بات کی مشق کرائی کہ زلزلہ آنے کی صورت میں کیا کرنا چاہیے۔

اساندہ کے لیے نوٹ : بچوں سے بات کیجیے کہ اس طرح آفات کی صورت میں کیا اختیاری مداری اختیار کی جاسکتی ہیں؟





- اگر ممکن ہو تو گھر سے باہر کھلی جگہ میں چلے جائیے
- اگر آپ گھر کے باہر نہیں جا سکتے تو فرش پر لیٹ کر میز جیسی کسی مضبوط چیز کے نیچے چھپ جائیے۔ اسے مضبوطی سے پکڑے رہیے تاکہ آپ پھسل نہ جائیں۔
- تصویر کو دیکھیے۔ زلزلہ آنے پر کیا کرنا چاہیے؟
- کیا آپ کو اسکول میں یا کسی اور جگہ یہ بتایا گیا ہے کہ زلزلہ آنے کی صورت میں کیا کریں؟
- زلزلہ آنے پر کسی بھی مضبوط چیز کے نیچے چھپنے کے لیے کیوں کہا گیا ہے؟

## کس نے مدد کی؟

بھج کے زلزلے سے متعلق ٹوڈی پر دکھائی گئی اس روپورٹ کو پڑھیں



احمد آباد، 26 جنوری 2001

امدادی کام جاری ہیں۔ شاید ہی شہر میں کوئی عمارت ایسی ہو گی جس میں درانہ پڑی ہو۔

بھج میں حالات اور زیادہ خراب ہیں۔ لوگ خوف و ہراس کی وجہ سے ادھراً در بھاگ رہے ہیں۔ جوانوں نے مقامی لوگوں کی مدد سے کام شروع کر دیا ہے۔ ملک اور یونیون ملک کے تمام حصوں سے مدد کی پیش کش کی جا رہی ہے۔

آج صبح گجرات میں آئے زلزلے میں تقریباً ایک ہزار لوگوں کے مارے جانے کا اندر یہ ہے۔ کئی ہزار لوگ زخمی ہوئے ہیں۔ لوگوں کی مدد کے لیے فوج کے جوانوں کو بلا یا گیا ہے۔

احمد آباد شہر میں تقریباً ڈینر ہسوسہ عمارتیں گرد گئی ہیں۔ اس میں درجنوں کشیر منزلہ عمارتیں بھی ہیں۔ آج شام تک تقریباً 250 لاشوں کو ان عمارتوں سے نکالا گیا ہے۔ اندر یہ ہے کہ ابھی بھی کئی ہزار لوگ ان میں پھنسے ہو سکتے ہیں۔

لکھیں



- ٹوڈی کی خبر کے مطابق گجرات میں ہزاروں لوگ زخمی ہوئے اور کچھ مارے گئے۔ اگر عمارتیں اس طرح



سے بنائی گئی ہوتیں کہ وہ زلزلہ میں نہ گرتیں تو کیا نقصان کچھ مختلف ہوتا؟ کیسے؟

- ایسے موقع پر جب لوگ اپنے گھر اور سامان گنو اپنے ہوں تو انھیں کس طرح کی مدد کی ضرورت ہوگی؟
- ایسے حالات میں کس کی اور کیسی مدد کی ضرورت ہوگی؟ اپنی کاپی میں جدول بناؤ کر لکھیے۔

وہ کیسے مدد کریں گے	کس کی مدد کی ضرورت ہوگی
سوونگھ کر پنہ لگانا کہ لوگ کہاں کہاں پھنسنے ہوئے ہیں	1. کتنے
	2.

### بحث کیجیے



- کیا آپ نے کبھی اپنے علاقے میں لوگوں کو ایک دوسرے کی مدد کرتے ہوئے دیکھا ہے؟ کب؟
- لوگ اکثر ایک جگہ پر پاس پاس کیوں رہتے ہیں؟
- ایک ایسی جگہ کا تصور کیجیے جہاں آس پاس دوسرے مکانات نہ ہوں یا لوگ نہ رہتے ہوں۔ یہ جگہ کیسی ہوگی؟ آپ کس کے ساتھ کھلیں گے؟ کیا آپ ڈریں گے؟ آپ کس کے ساتھ ہوا را اور مخصوص دن منائیں گے؟
- لوگوں کو اس وقت سخت مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا ہے جب انھیں جان اور مال کے نقصان سے دوچار ہونا پڑتا ہے۔ پہلے ایک مہینے کے دوران دنیا کے مختلف حصوں میں رونما ہونے والی اس طرح کی بربادی، زلزلے، سیلاب، آگ اور طوفان وغیرہ کی خبروں کو جمع کیجیے اور انھیں اپنی کاپی میں چسپاں کیجیے۔

آس پاس



## آپ کی اخباری رپورٹ

- اپنی رپورٹ بنایئے جس میں ان باتوں کا ذکر شامل ہو:
- آفات/حوادث کی وجہ، تاریخ اور وقت
- اس کی وجہ سے کس طرح کے نقصانات ہوئے؟ (جانی، مالی، معاشی)
- کون لوگ مدد کے لیے آگئے؟ (حکومت کے کون سے شعبے یا دوسری تنظیمیں)
- کیا آپ کے علاقے میں کبھی لوگوں نے بھکری اور سوکھا جیسے آفات کا سامنا کیا ہے؟ ایسے میں کھانے پینے کی اشیاء کی بہت کمی ہو جاتی ہے۔ اخبار میں ملک و بیرون ملک کی ایسی خبریں تلاش کیجیے اور ان پر اپنی رپورٹ تیار کیجیے۔
- ہنگامی حالات یا حادثہ کی صورت میں آپ کو کسی مدد کی ضرورت پڑ سکتی ہے۔ رابطہ قائم کرنے کے لیے آپ ان لوگوں کے پتے اور فون نمبر لکھیے۔ اس میں مزید ناموں کو بھی شامل کیجیے۔

فون نمبر	پتہ
_____	فارماٹیشن
_____	نzd کیمی اپٹال
_____	ایکوبیونس
_____	پوس اسٹیشن

### مشکل اوقات



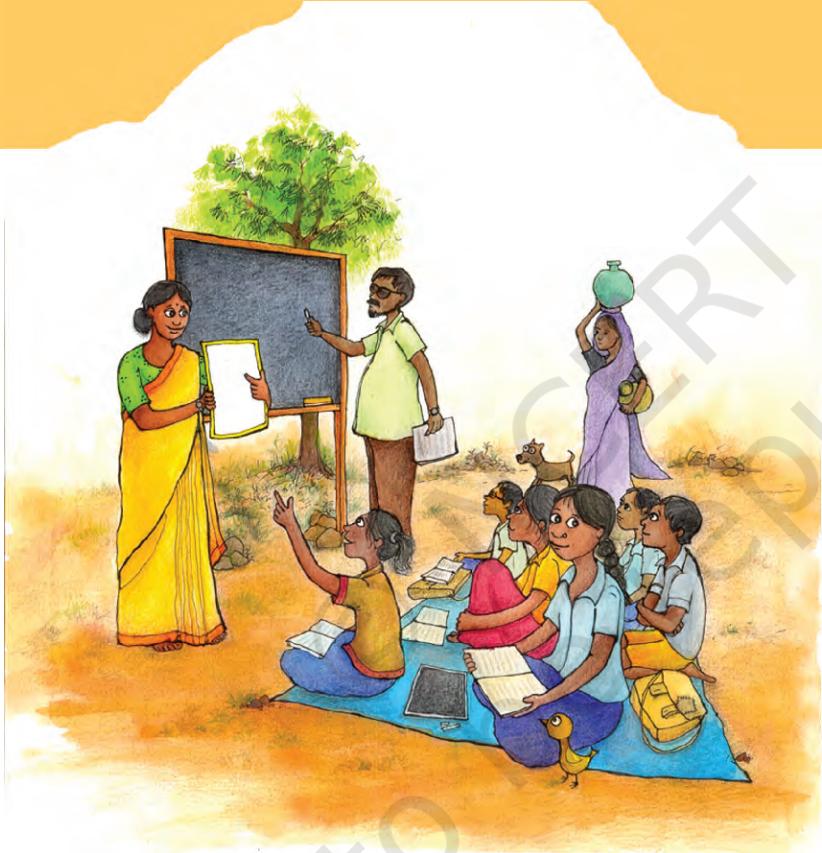
درج ذیل الفاظ کی مدد سے ایک رپورٹ لکھیے:

سیلا ب، ندی کا پانی، زخمی لوگ، کھانے کے پیکٹ، امدادی کام، یکمپ، لاشیں، مرے ہوئے اور پانی میں تیرتے ہوئے جانور، پانی میں ڈوبے ہوئے مکانات، ہوائی سروے، (جہاز سے بر بادی کا اندازہ لگانا) افسردہ لوگ، گندے پانی کے ذریعے پھیلی بیماریاں، بے گھر لوگ، پھنسے ہوئے لوگ۔



## ہم نے کیا سیکھا؟

سیلا ب کے دوران لوگوں کو کن مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا ہے؟ تصویر کو دیکھیے۔ سیلا ب کے بعد بچوں کو پڑھنے کے لیے کس طرح کے اسکول میں آنا پڑتا ہے؟ لکھیے کہ سیلا ب کے بعد لوگوں کو اپنی زندگی کو دوبارہ معمول پر لانے کے لیے کیا کیا کرنا پڑتا ہے؟



اساتذہ کے لیے نوٹ : جب پڑوس کی اہمیت پر گفتگو ہوتا ہے تو بچوں کو کچھ مثالیں دی جاسکتی ہیں۔ یہ مثالیں شادی یا ہا، موت اور دیگر عام زندگی سے متعلق ہو سکتی ہیں۔ پچ اگلے گروپوں میں مختلف آفات کے بارے میں اخبارات کے تراشے اکھا کر کے رپورٹیں تیار کر سکتے ہیں اور بتا سکتے ہیں کہ لوگ مختلف آفات کے نتیجے میں کس طرح متاثر ہوتے ہیں۔ مثال کے طور پر کسان سب سے زیادہ سیلا ب سے متاثر ہوتے ہیں، مچوارے سنامی سے وغیرہ۔

