ನಾಂఘಿక ವಿಜ್ಞಾನಂ

SOCIAL SCIENCE - TELUGU

STANDARD THREE

<mark>පාපාක්</mark>ධ I TERM I



నా బడిలో...

చెట్లు నాటి పెంచడం ఇష్టం.

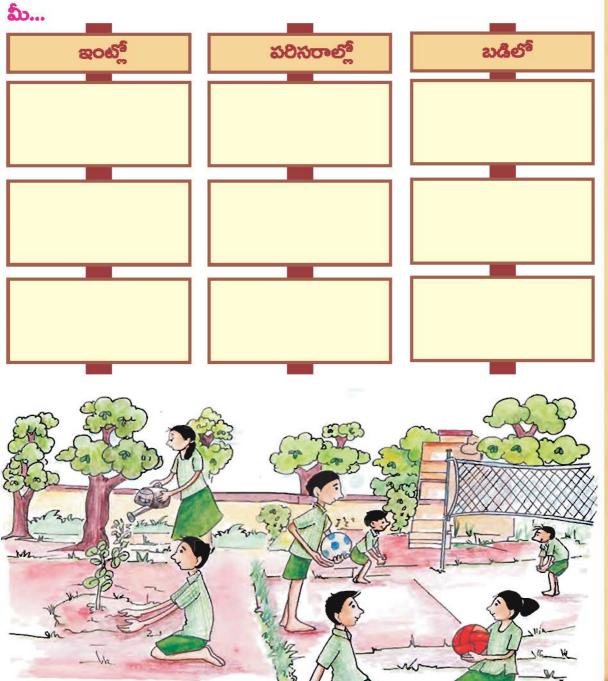
ఉపాధ్యాయులు నన్ను మెచ్చుకోవడం ఇష్టం.

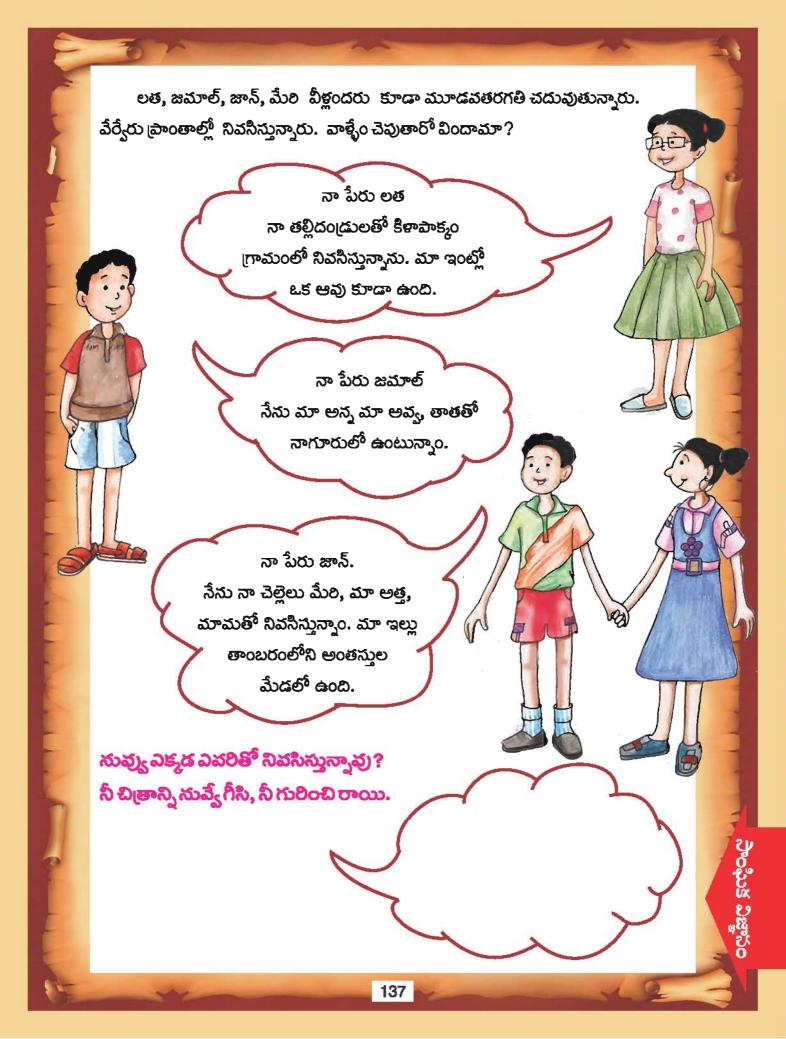
సాంస్కృతిక కార్యక్రమాల్లో పాల్గొనడం ఇష్టం.

పోటీపడి బడిపనులు చేయడం ఇష్టం.

బడి మిత్రులతో జట్బగా సాయంత్రంపూట ఆడుకోవడం ఇష్టం.

నీకు ఏవేవి చెయ్యాలంటే ఇష్టం? రాయి.





్డ్ ఇదే విధంగా ఉమ్మడి కుటుంబం, విడి కుటుంబం, చిన్న కుటుంబం, పెద్ద కుటుంబం 🐒 అాంటి చాలా రకాల కుటుంబాలు ఉన్నాయి.



నీ కుటుంబం విడి కుటుంబమా? ఉమ్మడి కుటుంబమ<u>ా?</u>

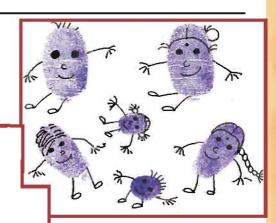
మా కుటుంబమంటే నాకు చాలా ఇష్టం. మా అమ్మ, నేను బడి నుంచి రాగానే ఆనందంగా దగ్గరికి తీసుకుంటుంది. బడిలో జరిగిన విషయాల్ని ఓపీగ్గా అడిగి తెలునుకుంటుంది. మా అన్న నాతో ప్రతి సారీ పోటీ పడతాడు. నాకు కోపం

వస్తుంది. మా తాత మా ఇద్దరికీ సర్ది చెపుతారు. మా అమ్మ నాన్న మాపెనై ప్రత్యేక శ్రధ్ధ

చూపిస్తారు. మా ఇంట్లో నేను స్వేచ్చగా ఉంటాను.

తెలియక తప్పవేస్తే ధెర్ఘంగా ఒప్పకుంటావా? ఎవరి దగ్గర?

మీన తన వేలి ముద్రలతో, ఒక కాగితం మీద తమ కుటుంబ సభ్యుల చిత్రాలను గసింది.



ఇలాగే నువ్వు కూడా మీ కుటుంబ సభ్యుల చిణ్రాలు గీయి.

ಂಮಿತ ವಿಚ್



మనం మనకుటుంబ సభ్యులతో బ్రేమగా నడుచుకోగలం. ఇష్టమెనై పనులు చేయ్యగలం. స్వేచ్ఛగా మాట్లాడగలం. ఇది సుమతి, చరణ్ల ఇల్లు. తన అమ్మ, నాన్మతో కలసీ, వాళ్లు చేసే పనులను చూడండి.



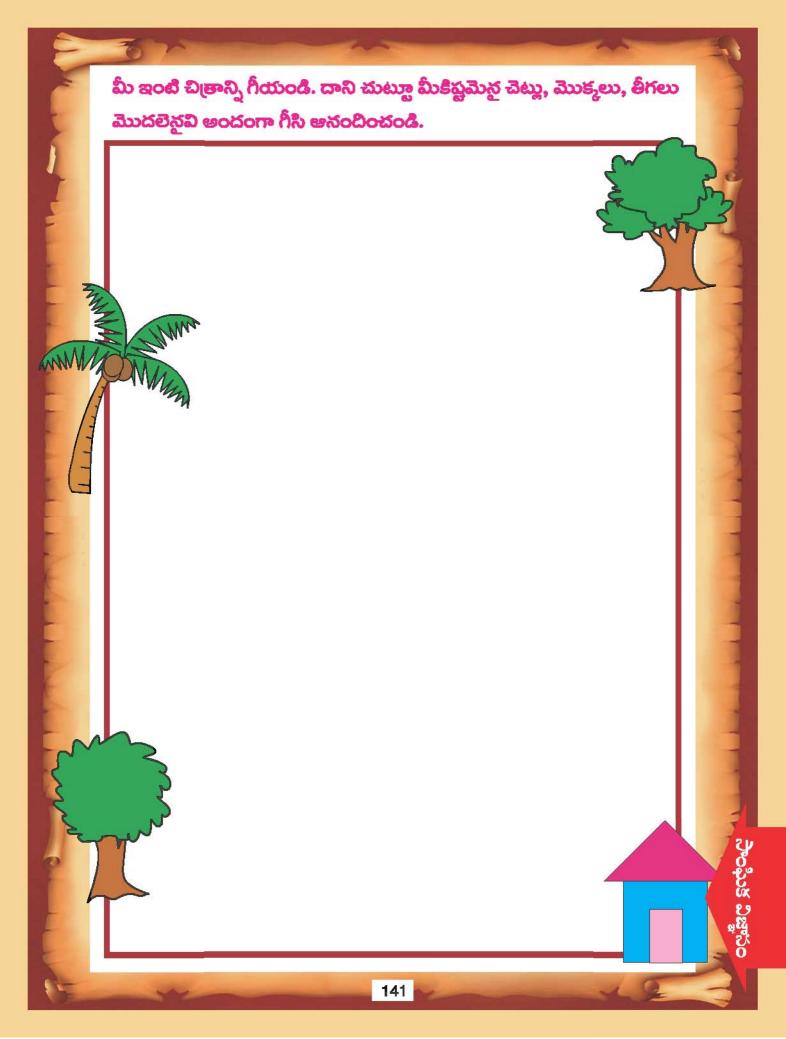






నువ్వు మీ కుటుంబ నభ్యులకు ఏ ఏ పనుల్లో నహాయపడతావు?

సెలవు రోజుల్లో మీ కుటుంబ సభ్యులతో ఎలా గడుపుతావు?





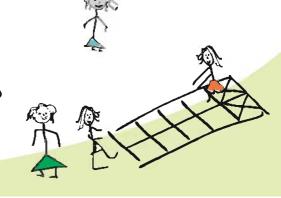
మనం నివసించే పరిసరాల్లో మనతో పాటు రకరకాల ఆచార వ్యవహారాలున్న ప్రజలు కూడా నివసిస్తున్నారు. ఇలాంటి ప్రజల అవసరాల కోసం రహదారులు, రైలు మార్గాలు, అంగడి వీధులు, ప్రార్థన మందిరాలు మొదలైనవి ఏర్పరచబడ్డాయి. ఇదే విధంగా మీ పరిసరాల్లో ఏపేవి ఉన్నాయో చెప్పండి. లకు, జమాల్, జాన్, మేరి తమ పరిసరాలను గురించి వివరిస్తున్నారు. మనం కూడా విందామా?

మేం కిళాపాక్కం గ్రామంలో ఉన్నాం. ఇక్కడ రహదారి ఐదు శాఖలుగా పెళుతోంది. కాబట్టి మా గ్రామానికి ఆ పేరు పచ్చిందట. మా గ్రామంలో చాలా ఇళ్ళున్నాయి. మా వీధిలో ఒక తాగునీటి కొళాయి, ఒక చౌక దుకాణం ఉన్నాయి. మా ఇంటికి సమీపంలో ఒక చిన్న అంగడి ఉంది. అప్పుడప్పుడు మా అమ్మ ఆ అంగడిలో నాకు అంది. మా నాన్న చెన్నెలో చిన్న హోటల్లో పనిచేసారు. సెలఫ్స రోజులో

మిఠాయిలు కొని ఇస్తుంది. మా నాన్న చెన్నైలో చిన్న హోటల్లో పనిచేస్తారు. సెలవు రోజుల్లో మాత్రం ఇంటికి వస్తారు.

కళ, వాసంతి నా మిత్రులు. అంతా కలిసే బడికి పెళుతాం. సాయంకాలం తొక్కుడుబిళ్ల ఆట ఆడుతాం. నా మిత్రుల తల్లిదండ్రులు వ్యవసాయదారులు. మా వీధిలో ఉన్న వారంతా కలసి అన్ని పండుగలు చేసుకుంటాం. ఒకరికొకరు మిఠాయిలు పంచుకుని ఆనందిస్తాం.

లత మిత్రులు ఎవరెవరు? లత ఇంటికి సమీవంలో ఏవి ఉన్నాయి? తామున్న ప్రాంతంలో నివసిస్తున్న వారితో కలిసి లత ఏయే పండుగలు జరుపుకుంటుంది?



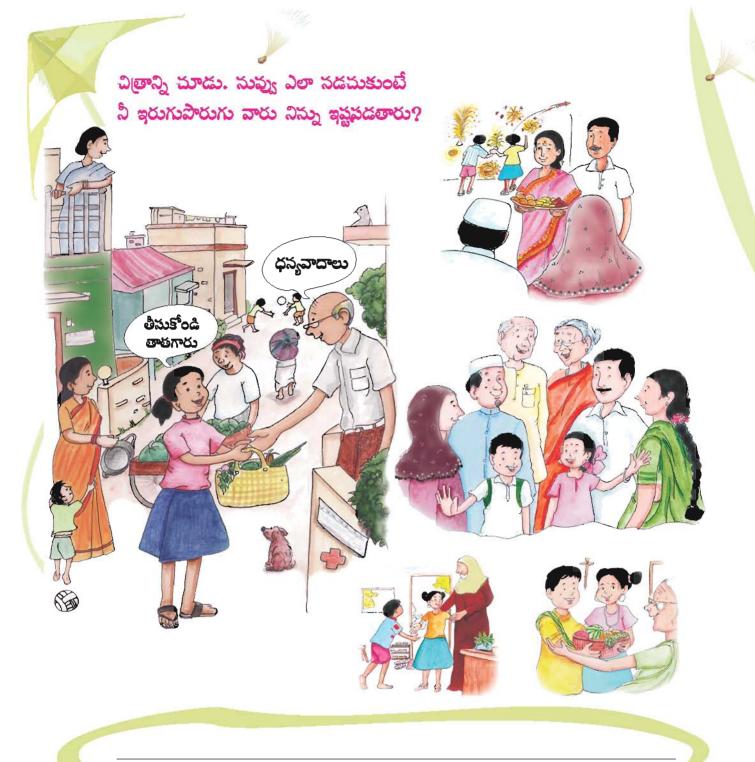
నేను, మా అమ్మ పిన్ని, చిన్నాన్నలతో కలసి మా అవ్వ తాతల ఇంట్లో నాగూరులో నివసిస్తున్నాం. మేము బెస్త కుటుంబీకులం. మా ఇల్లు సముద్ర తీర ప్రాంతంలో ఉంది. మాఇల్లు చాలా పాతబడిపోవడంతో కొత్తఇల్లు నిర్మించుకున్నాం. ఇంటి చుట్టూ మొక్కలు, చెట్లు పెంచుకుంటున్నాం. మా ఏధిలో 30 ఇండ్లు ఉన్నాయి. ఇక్కడ నివసించే వారంతా దాదాపు బెస్తవారే.

జమాల్ ఎవరెవరితో నివసిస్తున్నాడు? జమాల్ ఇల్లు ఎక్కడుంది? జమాల్ ఇల్లు, పరిసరాలను ఊహించి చిత్రం గీయి.

మేం మా అత్తతోపాటు నివసిస్తున్నాం. మా ఇల్లు తాంబరంలో ఉంది. మేమున్న అంతస్తుల మేడలో దాదాపు 40 కుటుంబాలు ఉన్నాయి. మా అమ్మ, నాన్న విధినిర్వహణలో ఎప్పుడూ బయటి ఊళ్లకు ప్రయాణిస్తుంటారు. ఎందుకంటే బడికి రాకుండా నిలిచిపోయిన పిల్లల్ని గుర్తించి, తిరిగి బడిలో చేర్పించే పని మా అమ్మానాన్నలది. కాబట్టి మేం మా అత్తతో ఉంటాం. మా మేడలోని పిల్లలందరం సాయంకాలం కలిసి ఆడుకుంటాం. ఐతే వేర్వేరు పాఠశాలలకు పోతున్నాం. మేరీకి వండలూర్ జంతు ప్రదర్శన శాలంటే చాలా ఇష్టం. ఎందుకంటే అక్కడ జంతువులు, చెట్లు అధికంగా ఉన్నాయి.



జాన్, మేరి ఇల్లు ఎక్కడుంది? వాళ్లెందుకు అత్తతో పాటు నివసిస్తున్నారు? వండలూర్ జంతు ప్రదర్శనశాల మేరికి ఇష్టం. ఎందుకు? మమ్మ నివసించే ప్రాంతం వీటిలో ఎలాంటిదిగా ఉంటుంది? వాళ్లలాగా నీ గురించి నీ నివాసప్రాంతం గురించి, కుటుంబం గురించి రాయగలవా? ఉపాధ్యాయుని సహాయంతో రాయండి.





మీ ఇంటి చుట్టపక్కల నివసించేవాళ్లలో నీకిష్టమైన వాళ్లు ఎవరెవరు? ఎందుకిష్టం? వాళ్లు, అందరితో ఎలా నడచుకుంటారు? మీ ఇంటికి ఇరుగు పొరుగున ఉన్న పెద్దలతో సంభాషించి జవాబులు రాయి.



అడగవలసిన ప్రశ్న

మీ ఇంట్లో

మీ స్నేహితుని ఇంట్లో

ఎన్ని సంవత్సరాలుగా ఈ స్రాంతంలో నివసిస్తున్నారు?

మీ ఇంటికి సమీపంలో నీకిష్టమైన ట్రదేశాలు ఏపైన రెండు రాయి.

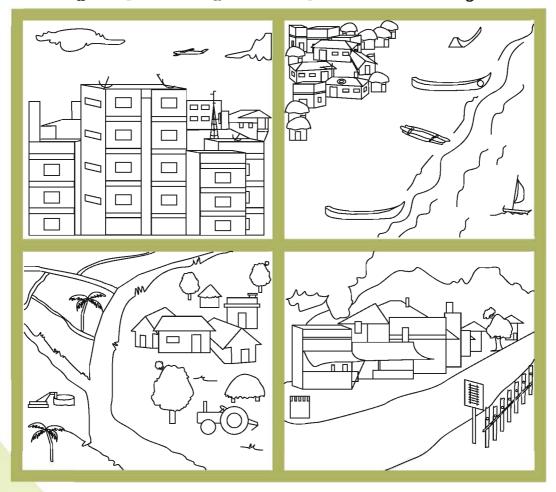
మీ ప్రాంతంలో లేనివి, అయితే అత్యవసరమైనవిగా భావించే సౌకర్యాలు ఏపేవి?

నా బడిలో...

మన ఇల్లు తర్వాత, మనం ఎక్కువ సమయం గడిపేచోటు బడి మాత్రమే. ఉపాధ్యాయులతో, తోటి విద్యార్థులతో చక్కగా కలిసిఉండే అవకాశం ఉంది. కాబట్టి బడికూడా ఒక కుటుంబమే.







<mark>ఉపాధ్యా</mark>యుల సహాయంతో సరైన వాక్యాలను ఏర్వరచండి.

నా పలసరాలలో

జంతు ప్రదర్శన శాల బడి దుకాణాల సముదాయం రక్షకభట నిలయం ఉద్యానవనం మందుల అంగడి వైద్యశాల గుడి మసీదు చల్ల

ස්රඩ ව්රා.





పై ప్రకటనలను చూడు. వాటిని ఎందుకు రాశారు? వీటివల్ల జరిగే మంచి ఏది? వీటిని పాటించకపోవడం వల్ల జరిగే ఫలితాలు ఏవి?

ఎంగిలి ఉమ్మిపేయడంపల్ల పరిసరాలు అపరిశుభ్రమౌతాయి. వ్యాధులు వ్యాపిస్తాయి.

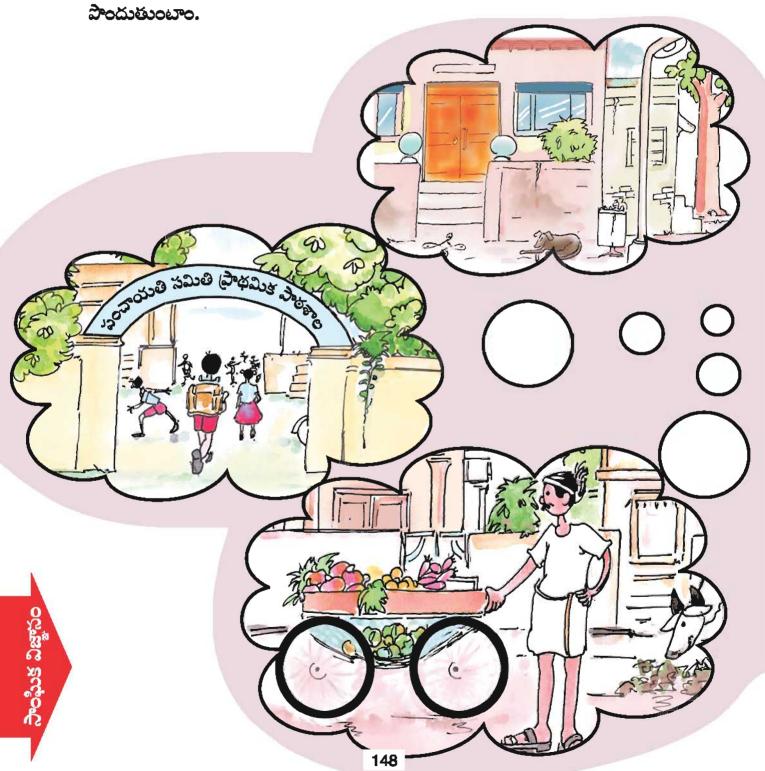
నువ్వు నీ బడిలో తెలుసుకున్నవి.



3. ಬడికి వెళ్లే దారిలో...



బడికి వచ్చే దారిలో రోజూ మనం అనేక రకాల చెట్లు, రంగురంగుల పక్షులు, రకరకాల వాహనాలు, వేర్వేరు శబ్దాలు, పరిచయమైన మనుషులు, చాలారకాల దృశ్యాలను చూస్తుంటాం. వీటివల్ల ఒక్కొక్కరోజూ, ఒక్కొక్కఅనుభవం



ఇవి మీనా బడికివచ్చేదారిలో చూసిన దృశ్యాలు. నువ్వు బడికి వచ్చేదారిలో ఏమేం చూస్తావు? వాటిలో నువ్వు చూసినవి కింది చిత్రాల్లో ఉంటే గుర్తించు.



నువ్వు బడికి వచ్చే దారిలో చూసే ఏదైనా దృశ్యాన్ని చిత్రంగా గీయి.



ఆహారం పెతకడంకోసం పెళ్లే పక్షి, తిరిగి తనగూటికి ఎలా చేరుకుంటుంది?

ఒక పేళ అది గాలిలో తనదారిని ఏర్పరచుకుని ఉంటుందేమా!



చెట్టునుండి చెట్టుకు గెంతుతూ పెళ్లి, అడవిలో ఆహారాన్ని పెతికే కోతి ఎలా తానుండే నివాసానికి చేరుకుంటుంది? చెబ్లే దానికి దారిగా కన్పిస్తాయా!

నీటిలో జీవించే చేప, తానున్న చోటును తిరిగి ఎలా కనుగొంటుంది? నీటిలో దానికంటూ దారి ఏర్పాటు చేయబడి ఉంటుందా!



సుప్పు ఇంటినుండి బడికి పెళ్లివచ్చే దారిని ఎలా తెలుసుకుంటాపు?

మనం పెళ్లే దారిలో గుళ్లు, ఆసుపత్రులు, సంత, తపాల కార్యాలయం, రక్షక నిలయం, రైలు నిలయం మొదలైన ట్రదేశాల్ని గుర్తు పెట్టుకుంటాం. మనుషులమైన మనం ఒక ఊరి నుండి మరొక ఊరికి పెళ్లడానికి రహదారుల్ని ఉపయోగిస్తున్నాం.



గ్రామాలలో కాలిబాటలుంటాయి. తారురోడ్లు గ్రామాలను పట్టణ రహదారులతో కలుపుతాయి. రహదారులు ద్రయాణానికి, ఉత్పత్తి చేయబడిన పస్సవుల రవాణాకు ఉపయోగపడుతున్నాయి. రహదారులలో ఎప్పుడూ వాహనాల రద్దీ అధికంగా ఉంటుంది. కాబట్టి మనం ఎడమవైపు ఉన్న పాదచారులకు కేటాయించిన దారిలోనే పెళ్ళాలి.

పెద్ద పెద్ద నగరాల్లో రోడ్డు దాటడానికి పంతెనలు, సౌరంగ మార్గాలు ఏర్పాటు చేయబడి ఉంటాయి. అవికాకుండా పాదచారులు రోడ్డు దాటాలంటే సూచనగా రోడ్డుమీద జీబ్రా గీతలు ఉంటాయి.

బడికి వెళ్లే దారిలో కొత్తవాళ్లెవరైనా పలకరిస్తే మాట్లాడరాదు. వాళ్లేదైనా బహుమతులు, తిసుబండారాలు ఇస్తే తీసుకోరాదు.

నీ మిత్రులెవరైనా మీ ఇంటికి రావాలంటే నువ్వు కొన్ని గుర్తులు చెపుతాపు కదా? ఇంకా సులభంగా దారి చెప్పడానికి చిరునామ ఉపయోగపడుతుంది.

నీకు మీ ఇంటి చిరునామ తెలుసా?

పేరు :		<u> </u>
తండ్రి పేరు :		
ఇంటి సంబరు :	_ వీధి పేరు :	
గ్రామం :	_ සිల్లా :	
రాష్ట్రం :		- J
తపాల సంఖ్య :		
	~~	arg of the second secon
	151	



మీ ఇంటికి ఉత్తరాలు చేరాలంటే చిరునామ చాలా అవసరం. చిరునామను మీరెప్పుడూ మరచి పోకూడదు. మీ ఇంటికి దారితె లియుని సందర్భాలలో అది మీకు చేయూతనిస్తుంది.

మన ఇంటిని ఇతరులు సులభంగా కనుక్కోవడానికి

కొన్ని కొండ గుర్తులు చెవుదామా?

పచ్చరంగు మిద్దె, పెద్ద మర్రిమాను, పక్కనేఉన్న కొత్తఇల్లు, మల్లె తిగలున్న ఇల్లు, రైలుపట్టాలకు సమీపంలో ఉన్నఇల్లు, రోజా మొక్కలు ఎక్కువగా ఉన్నఇల్లు, ఇలా చాలా గుర్తులు చెపుతాం. 'ఇల్లు' అనేది మునకు చూడడానికి, వినడానికి ముంచిఅలవాట్లకు, ఆనందించడానికి ఇలా అనేక అనుభవాలనిస్తుంది.

నీకు ఇష్టమైన విధంగా మీ ఇంటికి దారి చెప్పగలవేమో త్రయత్నించు.

ఆయా స్థలాల్ని సులభంగా గుర్తించడానికి మరొక మార్గం కుడిపైపు, ఎడమ పైపులను తెలుసుకోవడం. ఇప్పుడొక చిన్న ఆట. మీ మిత్రులతో కలసి ఆడు. దీని పేరు 'అద్దంలో బొమ్మ'

నువ్వు, నీ మిత్రుడు ఎదురెదురుగా, ఒకరినొకరు చూస్తూ నిలబడండి. నువ్వు నీ మిత్రుని, నీ మిత్రుడు నిన్ను ముఖం చూసుకునే అద్దంలాగా అనుకోవాలి. సువ్వు నీ కుడి చేతిని పైకెత్తు. నీ మిత్రుడు ఏ చెయ్యి పైకెత్తాలి?

నువ్వు నీ ఎడమ చెవిని తాకు. నీ మిత్రుడు ఏ చెవిని తాకాలి?



ఈ ఆటను మళ్లీ మళ్లీ ఆడండి.

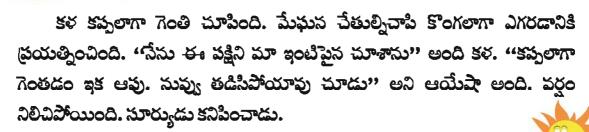
సాంఘక విజ్ఞాసం

నువ్వు మీ ఇంటి తర్వాత అధికంగా సమయం గడిపేది బడిలోనే కదా. నీకు మీ బడి చిరునామ తెలుసా?

నీలాగే కళ కూడా మూడవ తరగతి చదువుతోంది. రోజూ తన మిత్రులు ఆయిషా, మేఘనలతో బడికి వెళుతుంది. ఆ రోజు వర్షం పడుతూ ఉంది. ఆమె గొడుగు తీసుకుని పెళ్లింది. వాళ్లంతా ఒక గుంట దగ్గరికి చేరుకోగానే కప్ప బెక... బెక... క్లోక్టాక్... క్రాక్.

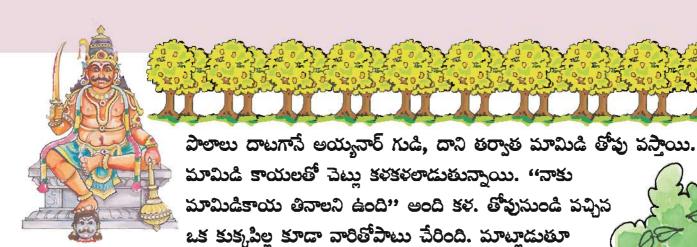
🎇 🖺 మంటూ

గుంట గట్టన ఒక కొంగ నిలుచుకుని ఉంది.



వాళ్లనీడ వాళ్ల ముందు కన్పించింది. వాళ్లు దుముకుతూ, పరుగెడుతూ తమ నీడను తాకాలని ట్రయత్నించారు. కానీ సాధ్యపడలేదు. మీ నీడను తాకగలను. కానీ నానీడను సేను తాకలేక పోతున్నాసే? అంది ఆయేషా.



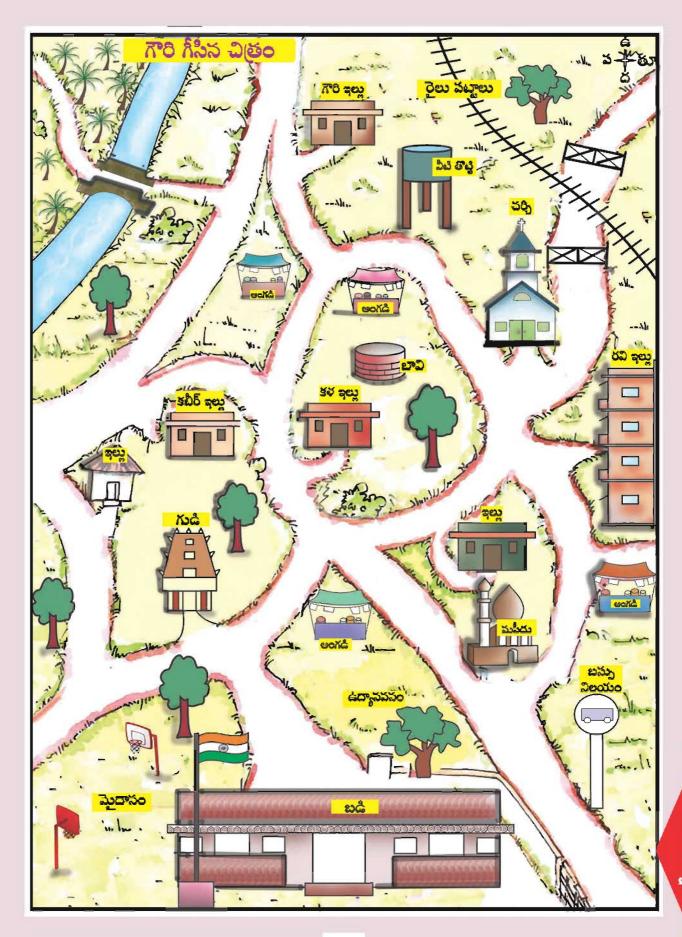


వాళ్లు తారురోడ్డు చేరుకున్నారు. ఇంతలో ఒక బస్సు వచ్చింది. కుమార్ ఈ బస్సులోనే రోజూ బడికి వస్తాడు.

రోడ్డుకు అటుపైపు ఒక పెట్టె అంగడి. అక్కడే రోడ్డు దాటడానికి అడ్డంగా తెల్ల గీతలు పేయబడి ఉంటాయి. రోడ్డు పక్కనే పేచి ఉండి వాహనాలేవీ రాని సమయం చూసి రోడ్డుదాటారు. బడిగంట మోగుతుండగానే బడిలో ద్రవేశించారు.

కళ, మేఘన, ఆయేషా బడికి వచ్చేదారిలో చూసిన వాటిని రాయండి.

కళ లాగా గౌరి కూడా బడికి వెళ్లే దారి చిత్రం గీసింది. చూసి తెలుసుకోండి.



- గౌరి ఇంటినుండి బడికి పచ్చే దారిని రంగుపేసి చూపు.
- రవి బడికి పెళ్లగలిగే రెండు పేర్వేరు దారులను రంగుపేసి గుర్తించు.
- కబీర్ ఇంటినుండి బడికి వచ్చే దారిలో ఎడమవైపున ఉండేది ఏది?

– గౌరి బడికి పెళ్లాలంబే ఎన్ని మలుపులు దాటవలసి ఉంటుంది.

- చిత్రంలో ఒక ఇంటిని మీ ఇల్లుగా అనుకో, దానికి పక్కనే ఉన్న వాటిని పేర్కొను.
- చిత్రంలోని మీ ఇంటినుండి బడికి వచ్చే దారిని బాణం గుర్తుతో చూపు.
 పేరే దారి ఏదైనా ఉంటే దాన్నీ గుర్తించు.

విద్యార్థులు జట్లుగా విడిపోండి. ఒక్కొక్క జట్టు చిత్రాన్ని చూసి మరిన్ని ప్రశ్నలు తయారు చేయాలి. ఒక్క జట్టు తయారుచేసిన ప్రశ్నలకు ఇంకోజట్టులోనివారు సమాధానాలు ఇవ్వండి.

మీ బడి మీ ఇంటికి దగ్గరగా ఉందా? దూరంగా ఉందా? దగ్గర, దూరం అసే వాటిని ఎలా తెలుసుకుంటావు? రాయి.

నువ్వు బడికి వచ్చేటప్పుడు చూసేవి

కుడిపైపు_			

*ా ఎ*డపువైపు______



మీ బడిలో చదిపే స్నేహితులు ఎవరైనా నీ ఇంటికి దగ్గర్లో ఉన్నారా? వారి పేర్లు రాయి

బడికి వెళ్లేటప్పుడు నువ్వు చూసిన మరపురాని సంఘటన ఏదైనా ఒకటి చెప్పు.

సది	గు	ంట	చెరువు		1	పేతిపంపు		
కొళాయి		బావి]	నీటి ఆ	చారాలు ఏపీ	లేపు		
		కి వచ్చినప్పు		750	మనించావా?			
ජා ර්ස		იი ఎలా ఉం	ದಿ? √ ಎಂ	ಬ್ಯು			Ш	
తేది	ఆధికప్పెన ఎండ	మితమైన ఎ	ಂಹ	වී	మబ్బులు	వర్హం	చలి	
		-00						
నిన్న								
ජ ෙර්ස								
ಬಡಿತಿ ವಿಸ್ಥ	ධිරී ක්රීන්	నువ్వు ఏ ఏ	పనులు చేసే	ವಾ ರಿನಿ ಕ	మాస్తావు?			
దారిలో ను		ා		් රාධිග	> 5.		Ch.	
సంఖ్య	భా	ననాలు	వృక్షాలు		జంతువు	ಲು	వస్తువుల	ນ
1	తపాల క	ార్యాలయం	పేప చెట్త	3	కుక్క		చెత్త బు	್ಷಿ
	-							O)

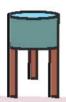
మీ గ్రామంలో ఉన్న నీటి వనరులకు ✔ చెయ్యి.

బాగా ఆలోచించు! ఇలా చెయ్యి,

రెండు రోజుల పాటు సువ్వు బడికి పెళ్లే మార్గాన్ని నిశితంగా గమనించు. దారిలో కన్పించే స్థలాలకు కొన్ని గుర్తులు ఇవ్వబడ్డాయి.



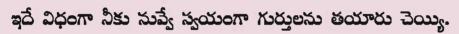












అటు తర్వాత చిత్రపటాన్ని గీయి. నేను బడికి పెళ్లేదారి. నేనే గీసిన చిత్రపటం.

aleri		
		బడి 🗆



4. దిక్కులను తెలుసుకుందాం...



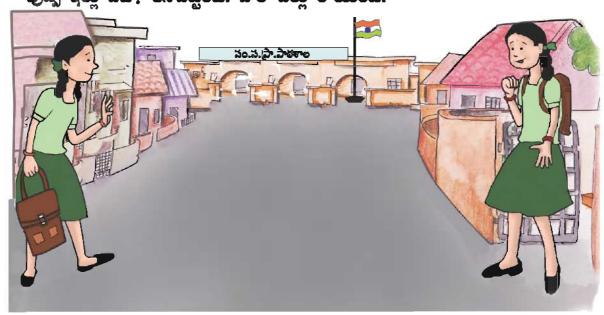
కవిత, పుష్ప ఇద్దరూ ఒకే బడిలో చదువుకుంటున్నారు. తమ ఇళ్ల నుండి బడికి ఎటు వైపు పెళ్లాలసేదాన్ని గురించి, ఇద్దరి మధ్య వాదన. ''మనం ఎడమవైపు పెళ్లాలి'' అంటుంది కవిత. ''కాదు కుడిపైపుకే పెళ్లాలి'' అంటుంది పుష్ప. బడికి చేరుకుసేంతవరకూ వాదన కొనసాగింది.

ఇద్దరూ తమ ఉపాధ్యాయిని రాకకోసం ఎదురు చూడసాగారు. ఉపాధ్యాయిని తరగతిలోకి స్రవేశించిన పెంటనే పరుగెత్తి పెళ్లి ''టీచర్! బడికి మా ఇంటి నుండి ఏ పైపుకు తిరిగి రావాలి? ఎడమపైపుకే కదా?'' అంది కవిత. ''లేదు లేదు, కుడిపైపు తిరిగి రావాలి'' అంది పుష్ప. ఉపాధ్యాయిని నప్పుతూ ''ఇద్దరూ పరిగ్గానే చెప్పారు'' అన్నారు.

ఉపాధ్యాయిని ఎందుకలా చెప్పారు?

నువ్వు తెలుసుకోగలవా?

కవిత, పుష్ప ఎదురెదురు ఇండ్లలో నివసిస్తున్నారు. కవిత ఇంటి నుండి బయటికి పచ్చి ఎడమవైపుకి తిరిగి వెళ్తే బడికి చేరుకోవచ్చు. అదే విధంగా పుష్ప ఇంటి నుండి కుడివైపుకి తిరిగి వెళ్తే బడికి చేరవచ్చు. ఇవ్వబడిన చిత్రంలో కవిత ఇల్లు ఏది? పుష్ప ఇల్లు ఏది? కనిపెట్టండి. వారి పేర్లు రాయండి.





ఒక ఆట ఆడుదామా?

అందరూ ఉన్న చోటనే లేచి నిలబడండి. తరగతిలో నీకు ముందు ఉన్నది ఏది? ఎవరు?



ఇప్పుడు నీ ఎడమవైపు తిరుగు.

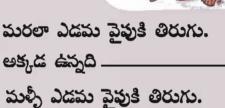
అక్కడ ఉన్నది _____

మరలా ఎడమ పైపుకి తిరుగు. అప్పుడు

నువ్వు చూసినది ____

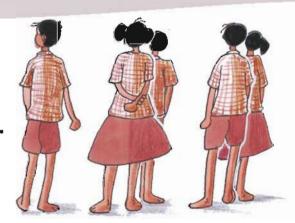






అక్కడ _

ఇప్పుడు నువ్వు ఉన్న చోటునుంచే ఒక చుట్టు చుట్టి ఉంటావు. ఇదే విధంగా కుడిపైపు కూడా చేసి చూడు.





ఉపాధ్యాయునికి సూచన :

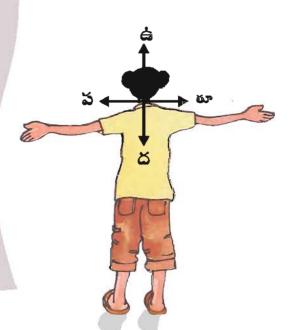
విద్యార్థులు కుడిపైపుకి తిరుగునప్పుడు వారు చూచే వస్తువులు లేక వ్యక్తులను మనసులో గుర్తించుకోవాలని చెప్పాలి. పుస్తకంలో రాయించాలి. ఒక ప్రదేశం ఎక్కడుందో, అక్కడికి ఎలా చేరుకోవాలో తెలుసుకోవడానికి దిక్కులు, చిత్రపటాలు ఉపయోగపడతాయి.

మీ గ్రామంలో ఉన్న ఏదైనా డ్రదేశానికి, ఎవరైనా దారి ఆడిగితే మీరు చెప్పగలరా?... దిక్కులు తెలిస్తే దారిచెప్పడం సులభం. ఎక్కడికి పెళ్లినా దిక్కులను గురించి తెలుసుకోవాలి.

మీరు దిక్కులను తెలునుకోవాలంటే... ఉదయాస్నే సూర్యునికెదురుగా నిలబడండి. రెండు చేతులసూ పక్కకు చాపండి.



సూర్యుడు ఉదయించే దిక్కు తూర్పు దానికి ఎదురుగా ఉండే దిక్కు పడమర కుడి చేతి వైపు దిక్కు దక్షిణం ఎడమ చేతివైపు దిక్కు ఉత్తరం నాలుగు దిక్కులు తెలుసుకున్నాం అందరం

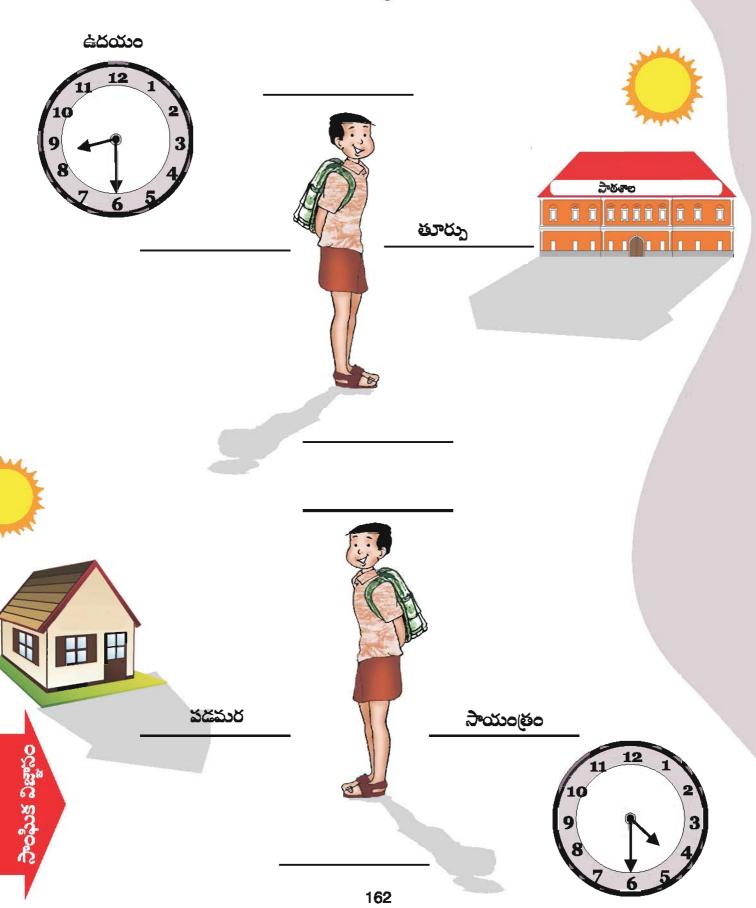


ఇలాగే మనం పెళ్లే (ప్రదేశంయొక్క దిక్కులను తెలుసుకోవచ్చు కదా? ఉపాధ్యాయిని నాలుగు దిక్కులను గూర్చి చెప్పిన పెంటనే...

"టీచర్...! పుష్ప పాఠశాలకు వచ్చేటప్పుడు కుడిపైపుకు తిరిగితే, సేను ఎడమపైపుకు తిరిగాను. పేర్వేరు డ్రదేశాలకు, పేర్వేరు మనుషులకు తగినట్లు దిక్కులు కూడా మారతాయా" అంది కవిత.

టీచర్ నవ్వుతూ కొన్ని చిత్రపటాలు చూపారు.

రాముకు దిక్కులు చెప్పు

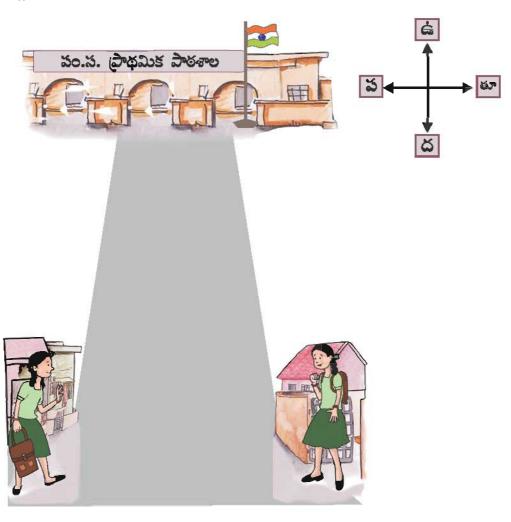


ఇప్పుడు కవితకు దిక్కులు అర్థం అయ్యాయి.

'సేనూ, పుష్ప బడికి వచ్చే దిక్కు ఉత్తరం'' అంది కవిత. పుష్ప, కవిత పాఠశాలకు ఇంటి నుంచి ఉత్తర దిక్కుకు వస్తున్నారు.

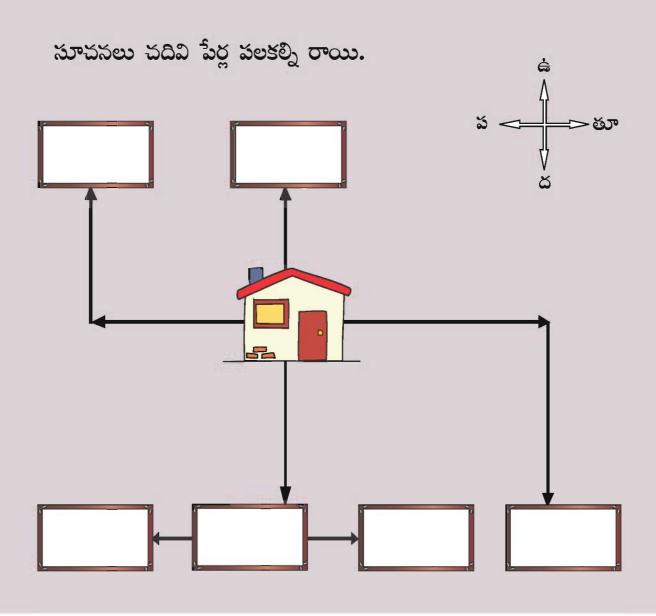
ఇంటి నుండి కవిత ఎడమవైపు తిరుగుతుంది. పుష్ప కుడివైపుకు తిరుగుతుంది. అలా అయితే వారి ఇండ్లు వీధికి ఏ దిక్కులో ఉన్నాయి? కవిత ఇల్లు వీధికి ______ దిక్కులో ఉంది.

పుష్ప ఇల్లు వీధికి _____ దిక్కులో ఉంది.



చిత్రపటం గీసేటప్పుడు ఎప్పుడైనా సరే రాత పుస్తకం పై భాగాన్ని ఉత్తర దిక్కుగా చేసుకో.





చిత్రంలోని ఇంటిపై నీ పేలిని ఉంచు.

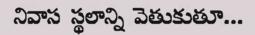
- 💠 ఇంటినుండి సేరుగా ఉత్తర దిక్కుకు పేలిని జరుపు. సంతకు చేరుకుంటావు.
- పడమరగా పేలిని జరుపు. అట్లే ఉత్తరదిక్కు పెళ్లు. అదే ఉద్యానవనం.
- ఇంటినుండి తూర్పుదిక్కుకు జరుపు. తర్వాత దక్షిణదిక్కుకు వెళ్లు. చివరలో ఉండేది కొబ్బరి తోపు.
- ఇంటినుండి నేరుగా దక్షిణ దిక్కుకు పెళ్లు. అదే ఆటల మైదానం.
- ఆట మైదానానికి తూర్పుగా పెళ్లు. బడి పస్తుంది.
- ఆటల మైదానానికి పడమరగా ఉన్నదే వస్తు ప్రదర్శన స్థలం.

దిక్కులు చూపే పరికరం (దిక్సూచి)

భూమి మీదనే కొన్ని సందర్భాలలో మనకు దిక్కులను తెలుసుకోవడానికి వీలుకాదు. నాలుగు పైపులా నీళ్లే కన్పించే సముద్రాల్లో దిక్కులు ఎలా తెలుసుకోగలం? ఆలోచించండి. సముద్ర ప్రయాణం చేసేవారు దిక్కులను ఎలా తెలుసుకుంటారు? ఏ ప్రదేశంలోనైనా దిక్కులను కచ్చితంగా తెలుసుకోవడానికి ఉపయోగవడేదే దిక్సూచి. దీని ముల్లు ఎప్పుడూ ఉత్తర దిక్కునే సూచిస్తుంది.

> దిక్కులు తెలుసుకోవడానికి సూర్యుడు ఎలా ఉపయోగపడుతున్నాడు? నాలుగు ముఖ్యమైన దిక్కులు ఏవి?





దిన్నూరు అనేది ఒక చిన్న గ్రామం. గ్రామానికి ఉత్తర దిక్కులో పాలాలున్నాయి. పొలాలకు తూర్పు దిక్కున ఒక గుంట ఉంది. ఆ గుంటలో చాలా పక్షులు తమ కుటుంబంతో కలిసి జీవిస్తుండేవి. వాటిలో బాతు, కొంగ, లకుముకి పిట్ట (చేవలగువ్వ), పడ్రంగి పిట్ట స్నేహితులు.

ఎండాకాలం వచ్చింది. గుంటలో నీళ్లు తగ్గి ఎండిపోసాగింది.

పక్షులన్నీ గుమిగూడి గుంట ఎండి పోవడం గురించి చర్చించి ఏం చేయాలో ఆలోచించ సాగాయి.

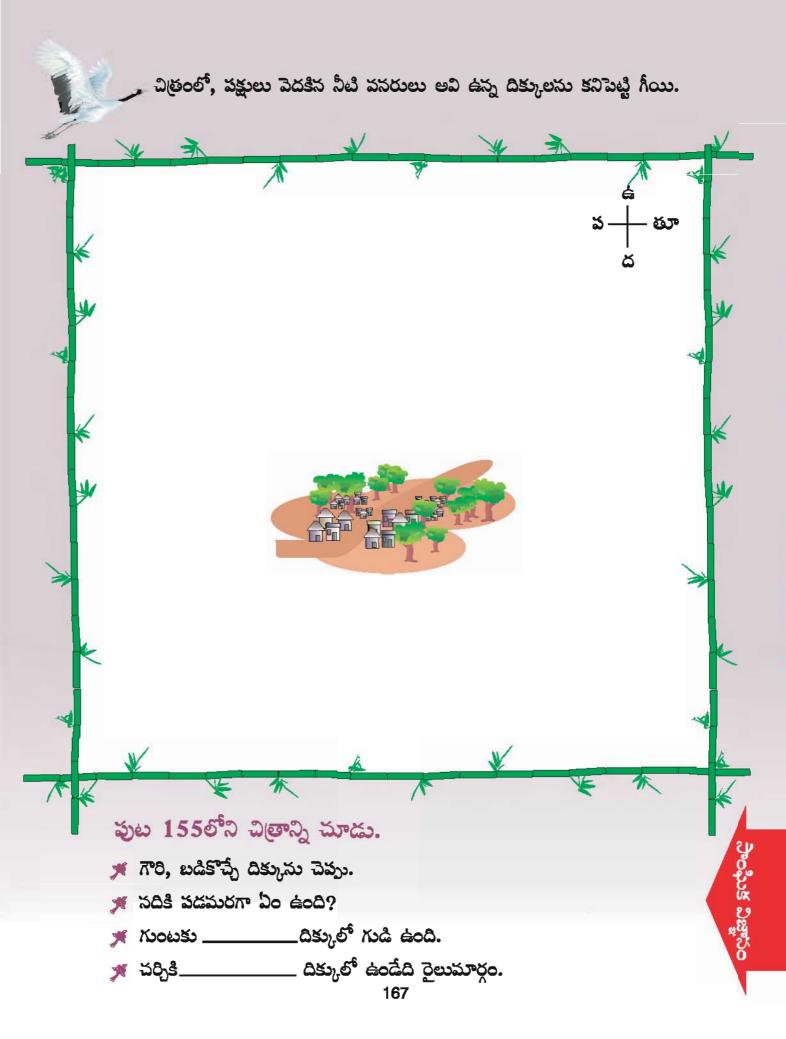
"దిస్నూరుకు దక్షిణంగా ఒక గుంట ఉంది, అదెప్పుడూ ఎండిపోదు. మనం అక్కడికి పెళదాం" అన్నది బాతు. ''అయ్యో! అక్కడికి వద్దు. అక్కడ చెట్లుకాని, పొలాలుకాని ఉండవు. మనుషులు మాత్రమే ఉంటారు'' అన్నది కాకి.

"ఒక సారి నేను ప్రయాణిస్తుండగా ఎక్కడో నది ప్రవహిస్తూ ఉండడం చూశాను. మా మిత్రులతో పెళ్లి అదెక్కడుందో కనుగొని వస్తాను. తర్వాత మనమంతా అక్కడికి పెళ్లి నివసిద్దాం" అంది కొంగ.

కొంగ దాని మిత్రులు దిన్నూరుకు దక్షిణంగా ప్రయాణించాయి. కాకి చెప్పినట్లు అక్కడ ఒక గుంట కన్పించింది. పక్కనే రహదారి, వాహనాల రద్దీ అధికంగా ఉంది. ఎన్నో భవనాలున్నాయి. తర్వాత అక్కడినుండి పడమర దిక్కుకు ప్రయాణించాయి. పడమరకు పెళ్లగా పెళ్లగా ఒక పెద్దనది గలగల పారుతూ కన్పించింది. నదికి సమీపంలో పెద్ద పెద్ద పృక్షాలు, పచ్చిక బయలు కన్పించింది.

ఆసందంగా కొంగలు తిరిగొచ్చాయి. మిగతా పక్షులతో తాము చూసిన ట్రదేశాన్ని గురించి వివరించాయి. పక్షులన్నీ తమ నివాసాల్ని కొత్త ట్రదేశానికి మార్చుకున్నాయి. నీటి కొరత లేకుండా హాయిగా జీవించాయి.









రాత్రి పర్షం కురిసింది.

ఉదయాన తేమగాఉన్న పాఠశాల మైదానంలో పిల్లలు ఆడుకుంటూ ఉన్నారు.

కొంతమంది పిల్లలు మట్టిలో గీతలు గీసి పామ్... పామ్... అని వాహనంలాగ శబ్దం చేన్నూ పరుగెత్తుతూ ఉన్నారు.

ఆనంద్ ఉపాధ్యాయుని పిలుచుకుని పచ్చి ఆ గీతల్ని చూపించాడు. ''రోడ్డులాగ అయిపోయింది చూడండి'' అన్నాడు.



''మట్టిలో ఆడుకుస్నది చాలు. అందరూ కాళ్ళుచేతులు కడుక్కుని తరగతిగదికి రండి''.

తరగతిగది లోపలికి పచ్చిన పిల్లల్ని ''ఏమి ఆడుకున్నారు?'' ప్రశ్నించాడు ఉపాధ్యాయుడు.

"వాహనాలు నడిపాం." అని ఒకే గొంతుకలో బదులిచ్చారు పిల్లలు. "ఏయే వాహనాలు నడిపారు" ప్రశ్నించాడు ఉపాధ్యాయుడు. "బస్సు, కారు, ఆటో, రైలు, ద్విచక్ర వాహనాలు" అన్నది విజయ.

''జనం రద్దీ! వాహన శబ్దాల హోరు. సూర్య, రాము మా అందరి పైన నేలమీద ఉండే బురద నీళ్లను తీసి చల్లాడు'' అన్నాడు ప్రకాష్.



'సేను పెనుకకు తిరగాలనుకున్నాను. ఈ లోపల ఐజాక్ చేతులు చాచి పరుగెత్తుకుని పచ్చినందువల్ల కింద పడిపోయాను'' అన్నాడు రాము.



"అందరూ వాహనంలోనే పోయారా? ఎవరూ నడుచుకుంటూ పోలేదా" అని అడిగారు ఉపాధ్యాయుడు.

"నడపడానికి చోటేలేదు. ఎవరు ఎవరిని గమనించలేదు. ఎవరికి తోచినట్లు వాళ్ళు పరుగెత్తారు" అన్నాడు రవి.

''ఈవిధంగా ప్రతిరోజు రోడ్డులో కూడ గందరగోళం జరుగుతుంది. అందువల్లనే మనం రోడ్డులో జాగ్రత్తగా పోవాలి.''

రోడ్డుమీద రాకపోకల కోసం కొన్ని నియమాలు ఉన్నాయి. వాటిని ఇప్పుడు గమనిద్దామా?

ఈ రోజు మీరు ఆడిన ఆటలనుండే ప్రారంభిద్దాం. పాదచారులు పాటించవలసిన రహదారి నియమాలు ఏవో ఎవరికైనా తెలుసా?'' అని అడిగారు ఉపాధ్యాయులు.

> "పాదచారులకు కేటాయించిన మార్గంలోనే నడవాలి" అన్నది సుశీల.

''అయితే మా ఇంటి దగ్గర అలాంటి మార్గం లేదే'' అన్నది మీనా.



సాంఘిక విజ్ఞానం

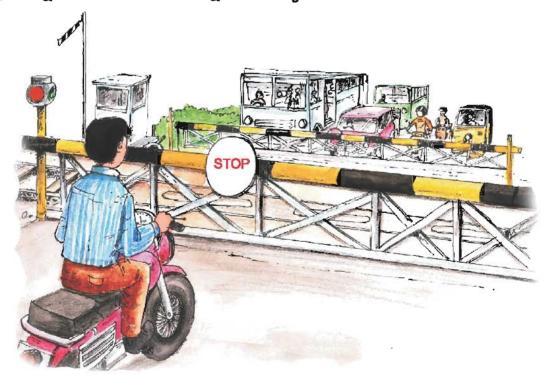
''కాలిబాట లేనిచోట రోడ్డుకు ఎడమ ప్రక్కగా పెళ్ళాలి. రోడ్డులో పరుగెత్తరాదు, ఆడకూడదు'' అన్నాడు ఐజాక్.

'సేను పాఠశాలకు వెళ్ళేటప్పుడు రోడ్డుకు ఆపలిపైపు ఉన్న స్నేహితులతో మాట్లాడుతాను. ఇక మీదట ఆ విధంగా చేయను'' అన్నది వసంత.

''ఇది ఇతరుల ఏకాగ్రతకు భంగం కల్గిస్తుంది'' అన్నాడు ఉపాధ్యాయుడు.

'సేను ప్రతిరోజు రైలు మార్గాన్ని దాటి బడికి వస్తాను'' అన్నాడు కణ్ణన్.

' రైలు మార్గాన్ని దాటేటప్పుడు జాగ్రత్తగా ఉండాలి. ఎప్పుడు కూడ రైలు పట్టాల మీద నడవకూడదు. హెచ్చరిక దీపం పెలిగినప్పుడు ఏ కారణంచేత కూడ రైలు మార్గాన్ని దాటడానికి త్రయత్నం చేయకూడదు'' అన్నారు ఉపాధ్యాయుడు.



''హమ్మయ్య! ఎన్నో నియమాలు. ఎలా జ్ఞాపకం ఉంచుకోవాలి?'' అన్నాడు అర్జున్.

'నేను అడిగే ప్రశ్నలకు ఒప్పా? తప్పా? అని మాత్రం జవాబు చెప్పండి'' అన్నారు ఉపాధ్యాయుడు.



విద్యార్థులు ఏమని జవాబులు చెప్పి ఉంటారు.

ఒప్పు అయితే నవ్వు





తప్పు అయితే ఏడుపు 🚺 ముఖానికి రంగుపేయండి.

కాలిబాటలో నడవడం.





కాలిబాట లేనిచోట రోడ్డులో ఎడమ ప్రక్కగా నడవడం.





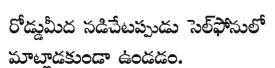
రోడ్డు మీద అడ్డంగా పరుగెత్తడం.igoplus







రోడ్డుకు దగ్గర లేదా రోడ్డు మీద ఆడడం.







రోడ్డు ప్రక్కనున్న ప్రకటనల పలకల్ని పేడుకగా చూస్తూ నడవడం.





రైలు మార్గం మీద నడవడం.





రైలు మార్గాన్ని దాటడానికి హెచ్చరిక దీపాన్ని గమనించడం.





''ఔను! నిజంగానే నియమాలను గుర్తు పెట్టుకోవడం అంత కష్టం కాదు'' నవ్వుతూ ఆన్నాడు ఆర్జున్.

మరునటి రోజు ఉపాధ్యాయుడు తరగతి గదికి ట్రాఫిక్ పోలీసును పిలుచుకుని వచ్చారు. ''క్షేమంగా రోడ్డును ఎలా దాటాలి?'' అని పోలీసును అడిగింది మీనా.

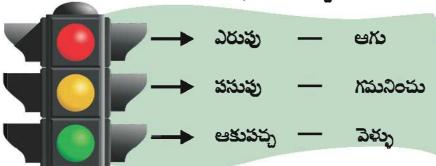
రక్షకభటుడు తాను తీసుకునివచ్చిన రహదారి నిబంధనలతో కూడిన చిత్రాలను చూపిస్తూ వివరించాడు.



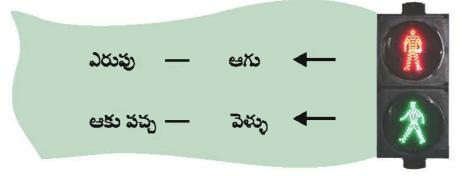
ವಿಡ್ರಾಲು ವಾಟಿ ವಿವರಣ

సగరాలలో పాదచారులు వారికి కేటాయించిన మార్గంలోనే నడవాలి. పాదచారులకు త్రత్యేకమార్గం లేనిచోట రోడ్డుకు ఎడమ త్రక్కగా నడవాలి.

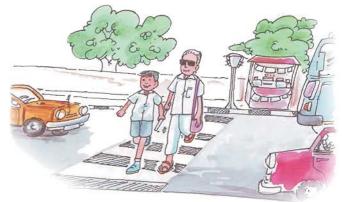
వాహనాలకు సంబంధించిన హెచ్చరికల దీపం.



కాలిబాటలో నడిచేవారికి హెచ్చరికల దీపం.



ఈ దీపాలు ప్రతి నగరంలో జనం రద్దీగా ఉండే రహదారి కూడలిలో అమర్చబడి ఉంటాయి. వీటిని గమనించి పాదచారులు రోడ్డును దాటాలి. పాదచారులకోసం ఆకుపచ్చ దీపం పెలుగగానే రోడ్మను దాటాలి. రోడ్డు మీద పేయబడిన తెల్లగీతల మీద నడచి రోడ్డు దాటాలి.



హెచ్చరికదీపం లేనిచోట రోడ్డును దాటునప్పుడు ఇరుపైపులా చూడాలి. మొదట కుడిపైపు, తరువాత ఎడమపైపు చూడాలి. వాహనాలు ఏవీ రానప్పుడు రహదారిని దాటాలి.

వాహనాల్ని సడిపేవారు చిస్నరోడ్డు నుండి ప్రధానమైన రోడ్డుకు వెళ్ళేటప్పుడు వాహనం యొక్క పేగాన్ని తగ్గించాలి

ప్రధానమైన మార్గాలలో వెళ్ళే వాహనాలకు దారి ఇవ్వాలి.



రక్షిత రైలుమార్గం



రక్షణ లేని రైలుమార్గం



పాఠశాల ఉంది పేగ నిరోధ





పల్లం ఉంది



ఎడమ పైపుకు మలుపు



కుడి వైపుకు మలుపు



బస్సు నిలయం



్రశబ్దం చేయవద్దు

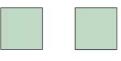
ఈ విధంగా అడ్డుగీత గీసి ఉంటే వాటిని చేయకూడదని అర్థం.

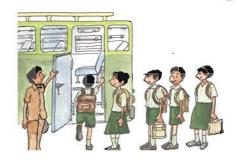
వాహనాన్ని నడిపేవాడు ఎందుకు శబ్దం చేస్తాడు?



ఏది ఒప్పు? ఏది తప్పు? తప్పు అయితే ఎందుకో చెప్పు.





























చిత్రంలో ఇచ్చిన అంకెలకు సంబంధించిన వాటిని గుర్తించి సరియైన పేర్లతో జతపరచండి.

 వీధి దీపం
 (ప్రకటనల పలక

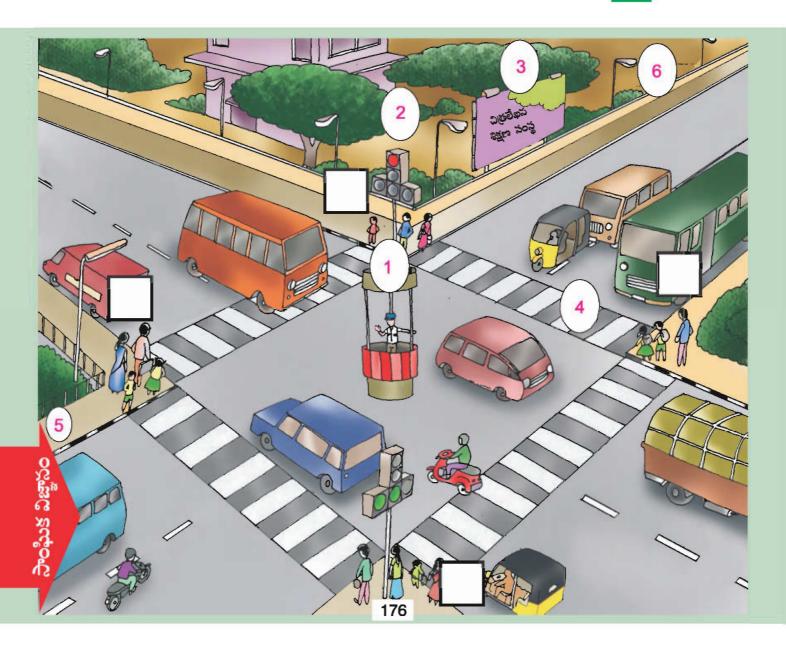
 హెచ్చరిక దీపం
 పాదచారులు రోడ్డుకు దాటడానికి గీతలు

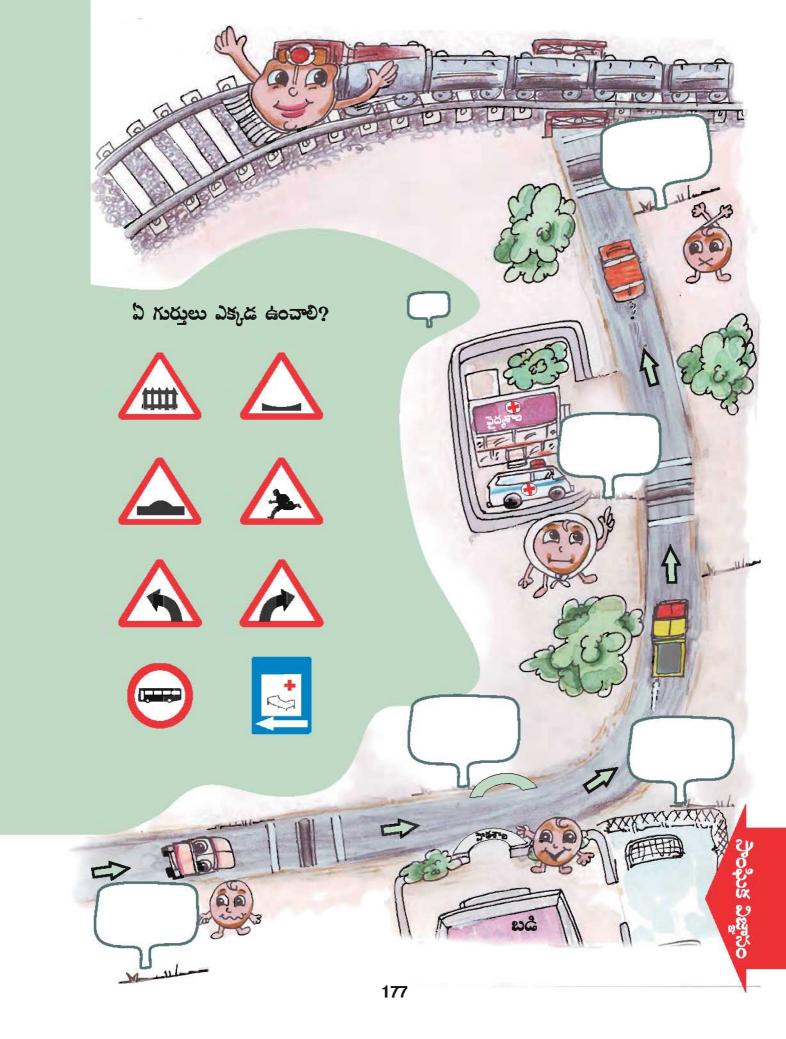
 కాలిబాట
 (టాఫిక్ పోలీస్

 చిత్రంలో ఎక్కడ ఉండే పాదచారులు ప్రస్తుతం రోడ్డును దాటకూడదు.

 రోడ్డును దాటరాదు
 - ఎరుపు రంగు పేయండి.

 ఎవరు రోడ్డు దాటాలి
 - ఆకుపచ్చ రంగు పేయండి.







మీ జ్ఞాపకం కోసం!

1. సరియైన పనులు ఏవి? సరికాని పనులు ఏవి?(\checkmark) (\times)గుర్తించండి.

l.	ఈగవాలిన తినుబండారాలను తినడం	()
,	うがくぬかっ う かんおくなん	- (١

- 3. ప్రజాహిత స్థలాలలో ఉమ్మివేయడం ()
- 4. කුංකාව ධර (ධ්රාණි සංරජය ()
- 5. అనుమతి లేకుండా ఇతరుల వస్తువుల్ని తీసుకోవడం ()
- 6. ఆటలాడిన తర్వాత కాళ్ళు, చేతులు కడిగి శుభ్రం చేసుకోవడం ()
- 7. తమ వస్తుపుల్ని తగిన స్థలాల్లో ఉంచడం ()
- 8. తరగతిగదిలో బల్లలపై ఎక్కి ఆడుకోవడం ()
- 9. గోడల్ని ఖరాబు (గీతలు) చేయడం ()
- 10. తోటి విద్యార్థులకు సహాయపడడం ()

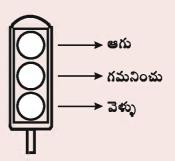
II. రంగు వేయండి.

రహదారి హెచ్చరిక దీపంలో ఆ గుర్తుకు (సూచన) తగిన రంగు వేయండి.

III. జవాబులివ్యండి

- 1. ప్రజాహిత స్థలాలలో మనం ఏఏ నియమాలు పాటించాలి?
- 2. నగరాలలో రోడ్డుకు అడ్డంగా తెల్లగీతలు ఎందుకు వేయబడ్డాయి?
- 3. మీ వీధిలో నివసించే వారికి నువ్వు ఏఏ రకాలుగా సహాయం చేస్తావు?
- 4. నాలుగు దిక్కులు ఏవి? మీ బడి ఉన్న చోటు నుండి దిక్కులను వివరించు.
- 5. రోడ్డును దాబేటప్పుడు ఎటువంటి జాగ్రత్తలు తీసుకోవాలి?

IV. మీ పాఠశాల చిత్రాన్ని గీయండి.



సాంఘిక విజ్ఞానం

ి నేను చేస్తా, నేను చేశా ('l can, l did')

<mark>విద్యార్థుల అభ్యసన కృత్యాల నమోదు పట్టిక</mark>

නකුරරාර :

ممرسا	•				
వ.సం	ම්ඩ	ವಿಾಠ್ಯಾಂಕ ಸಂಖ್ಯ	పార్యభాగం	ర్భత్యాలు	అభిప్రింయ సూచన

