



# ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಯಮಗಳು

(ಮೈಸೂರು-ಬೆಂಗಳೂರು-ಕನ್ನಾರ್ಕಿಟ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲ್ಯಾಗಳ ಮೊದಲನೇಯ  
ಪ್ರಿ-ಯೂನಿವರ್ಸಿಟಿ ತರಗತಿಯ ಪರ್ಕ್‌ಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಸುಖ್ಯಾಣವಾಗಿ  
ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ)

ಉದ್ದೇಶ:

ಬಿ. ಯಿಸ್. ದಾಸ, ಎಂ.ಎ/ ಮೃಲದಾ.  
ಪ್ರಸ್ತಾವಾಲರು  
ಚಿರಂಜೀವಿ ಟ್ರಿಟೋರಿಯಲ್ ಕಾಲೀಫ್ರೆಂಡ್ ಡಾನ್‌ಫ್ರೆಂಡ್



ಪ್ರಕಾಶಕರು:

ಚಿರಂಜೀವಿ ಪಬ್ಲಿಕೇಶನ್ಸ್  
ಚಿರಂಜೀವಿ ಟ್ರಿಟೋರಿಯಲ್ ಕಾಲೀಜ್ಯು,  
ದಾವಣಗೆರ್ರೆ

ವುಂಡ್ರುಕರು : ಡಿ. ರಾಜರತ್ನಂ  
ಶ್ರೀ ಪಂಚಾಬಾಯ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ಸ್ ಪ್ರೈಸ್, ಮೈಸೂರು

## ಅ ರಿಕೆ

ಕನಾರ್ಟರಿಕದಲ್ಲಿರುವ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯಗಳ ಕನ್ನಡ ಮಾಧ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಈಗ ಅಧಿಕ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿಯರು ಅಭಿಜ್ಞಸ ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದು ಕನ್ನಡ ನಾಡಿಗೆ ಮತ್ತು ಕನ್ನಡ ನುಡಿಗೆ ಶ್ರೀಯಸ್ವರವಾದು ದಾಗಿದೆ. ಅಧಿಕಾರಿಸ್ತ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಈಗಾಗಲೇ ಅನೇಕ ಕನ್ನಡ ಮಾಧ್ಯಮ ಪುಸ್ತಕಗಳು ಹೊರಬಂದಿವೆ. ನೋಡಲನೆಯ ಪ್ರಿ-ಯೂನಿವರ್ಸಿಟಿಯ ಮತ್ತು ಇಗೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ತಿಳಿಯುವಂತೆ, ಸರಳವಾದ ಶೈಲಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆಯಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿರುವೆನು. ಸಾಫ್ತ್ವಾದಪ್ನ್ಯಾಮಟಿಗೆ ಅಧಿಕಾರಿಸ್ತದಲ್ಲಿ, ಒರುವ ಅನೇಕ ಕ್ಷಿಣಿಸ್ವಾದ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿರುವ ನನ್ನ ಪ್ರಯತ್ನ ಎಷ್ಟರಮಟಿಗೆ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿದೆಯೆಂದು ನಾನು ಹೇಳಲಾರೆ. ಆದರೂ ಸಹ ಈ ನನ್ನ ಸಣ್ಣ ಪುಸ್ತಕ ಕನಾರ್ಟರಿಕದಲ್ಲಿರುವ ಮೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯಗಳ ನೋಡಲನೆಯ ಪ್ರಿ-ಯೂನಿವರ್ಸಿಟಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವೃಂದಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಉಪಯೋಗವಾಗುವುದು ಎಂಬ ಭಾವನೆ ನನಗಿದೆ.

ನನ್ನೇ ಪುಸ್ತಕನ್ನು ಸುಂದರವಾಗಿ ಮುದ್ರಿಸಿಕೊಟ್ಟಿರುವ ಮೈಸೂರಿನ ಪಂಚಾಳಾಯ್ ಭಾವಕಾನೆಯ ವ್ಯವಸಾಯಕರಾದ ಶ್ರೀ. ಬಿ. ಮಹದೇವಯ್ಯ ನವರಿಗೆ ನನ್ನ ವಂದನೆಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತೇನೆ.

ಚಿ. ಯೆಸ್. ಡಾಸ್.

## విషయానుక్రమణిక

పుట్ట

1. అఫెలాక్కద స్తురతిక— అఫెలాస్తద స్టుప్పీకరణ, వివయి  
వస్తు, ఇకర తాస్తగలిందిగి సంబంధ, అఫెలాస్తద  
బ్రాసుఖ్యత ..... .... ०८—१२
2. అఫెలాస్తద ముఖిలభూత భూవనేగళు— సంబత్తు—జీవనద  
మట్టి—రాష్ట్రాయి వరమాన—బయిశేగళు వుక్కు అవుగళ  
కృష్ణ—అనుభోగ—వినివుయు—జైశ్వోటి ముక్కు స్తువ్యు ०१—०५
3. ఉత్సాధనేయ అంతకులు— భూమి; క్రుమి; బండవాళ;  
ముక్కు సంఘటని— జనసంఖ్యీయి సిద్ధాంత— బండవాళద  
నివారణ— దొడ్డ ప్రమాణద ఉత్సాధనే— కృగారికగళ  
స్తుటీకరణ ..... .... ०५—१५
4. ఉత్సాధనా విధాన— సరళు ముక్కు సేవే—అనుభోగియు  
సరళు— ఉత్సాధకత సరళు— దికోఽపయోగ ముక్కు బాధక  
బరువ సరళుగళు. ..... .... १२—१५
5. అధిక సంఘటనే— కృష్ణ—గణ కృగారిక— తయారికా వ్యవస్థ  
సాంగే—ఏకవ్యక్తి యజమానియు సంస్కరణ— పాలుదార సంస్కర  
కుచు బండవాళ శంఖే. .... .... १५—१८
6. యణ ముక్కు బ్యాంకు— సాచి పద క్రి— వినివుయు— యణ— యణద  
కేలసగళు— నగిఱికరణ— యణద ఉటర ముక్కు ఇంతాయు  
వినిధ బ్యాంకుగళు— కేంద్రాయు బ్యాంకు ..... .... १८—२५
7. అధిక వూదరిగళు— బండవాళ పద్ధతి— సమాజవాద  
పద్ధతి— వింత అధికత— సరళార పద్ధతి. .... .... २२—२०
8. రాష్ట్ర ముక్కు అధిక జీవనే— అధునిక రాష్ట్రద కేలస  
తాయుగళు— శల్వాణ రాజ్య— సామాజిక సుభద్రుత—  
కృగారికా నీతి— వేతన నియంత్రణ— వరమాన ముక్కు  
అస్తుయ విత. ..... .... .... २०—२८

ಅಭ್ಯಾಸ 1

## ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವರೂಪ

### ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿವರಕ್ಕೆ-ಸ್ವಾಷಿಕರಣ

ಮನುಷ್ಯನು ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ತನ್ನ ಜೀವನಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುವ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಡಿಸುವನು. ಆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಉದರ ಪೋಷಕೆಯೇ ಮಾನವ ಜೀವನದ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿ ಯಾಗಿತ್ತು. ಆದರೆ ಜ್ಞಾನದ ಚೆಳವಡಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿದಂತಹಲ್ಲಾ, ಜೀವನದ ಗುರಿ ಕೇವಲ ಆಹಾರ ಸಂಪಾದನೆಯೊಂದೇ ಆಲ್ಲ ಮತ್ತು ಆದರೊಂದಿಗೆ ಇನ್ನೂ ಅನೇಕ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು ಎಂದಾಯಿತು. ಆದರೆ ಇದಿಗೂ ಸಹ ಜೀವನಕ್ಕೆ ಅತ್ಯಾವಶ್ಯಕವಾಗಿರುವ ಅನ್ನ, ಬಟ್ಟಿ, ವಸತಿ ಇವುಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವದೇ ಮಾನವನ ಹೋರಾಟದ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿಯಾಗಿರುವುದು. ಈ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದುವ ಬಗೆ ದೇಗೆ ಮತ್ತು ಎಷ್ಟು ಹೊಂದಬೇಕು ಎಂಬುದು ಜೀವನದ ಒಂದು ಮುಖ್ಯ ವಿಷಯವಾಗಿ ಪರಿಣಮಿಸಿತು. ಮನುಷ್ಯನು ಬಯಸುವ ವಸ್ತು ವಿಷಯಗಳು ಬಹಳ. ಆದರೆ ಅವುಗಳನ್ನು ಈಡೇರಿಸುವ ಮಾರ್ಗಗಳು ಅತ್ಯಿಕ್ರಮಿಸಿದೆ. ಇಂದು ಒಟ್ಟು ವ್ಯಕ್ತಿ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬದುಕಬೇಕಾದರೆ ಆ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಅನೇಕ ವಸ್ತುಗಳು ಬೇಕಾಗುವುದು. ಈ ಬಗೆಯ ಮಾನವ ಜೀವನದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು. ಮಾನವನ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಜಚಿಸುವ ಶಾಸ್ತ್ರವೇ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದು ಆಗಿರುವುದು. ಇದು ಕೂಡ ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರದ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿರುವುದು. ಮಾನವನ ಅಪರಿಮಿತವಾದ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ಈಡೇರಿಸಲು ಪ್ರಕೃತಿಸಂಪತ್ತಿನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಂಡು ಆತಿ ದ್ವಿರ್ದಿಮೆ ಕ್ರಮಕ್ಕೆಯಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಜೀವನಾವಶ್ಯಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಬೇಕು.

ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಜನರು ತಮ್ಮ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಪೂರ್ವೀಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಆದರೆ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಿದಂತಹಲ್ಲಾ ಮತ್ತು ನಾಗರಿಕ ಮಾನವನ ಅಪೇಕ್ಷೆಗಳೂ ಅಧಿಕವಾದಂತಹಲ್ಲಾ ಇದು ಸಾಫ್ಯವಾಗ

ಲಿಲ್ಲ. ಒದ್ದೊಂದು ವಸ್ತುವಿನ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿ, ಪರಸ್ಪರ ವಿನಿಮಯದ ಮೂಲಕ, ಎಲ್ಲರೂ ತಮ್ಮ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಯಸ್ಯ ಲಾರಂಭಿಸಿದರು. ಈ ರೀತಿಯಾಗಿ ಮನುಷ್ಯನ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಮಹತ್ತರವಾದ ಅನೇಕ ಮಾರ್ಪಾಡುಗಳು ಉಂಟಾದವು. ಮಾನವನ ಬಯಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಆವೃಗಳ ಪೂರ್ಯಕೆಗೆ ಉತ್ತಾದನೆ, ವಿನಿಮಯ, ಮತ್ತು ವಿಕರಣಗಳು ಒಂದು ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ತಾಳಿದವು.

ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಒಂದು ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿರುವ ಆತೀ ಮುಖ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರಗಳ ಲೋಂದಾಗಿದೆ. ಇದರ ಕ್ಷೇತ್ರವೇ ಶಾಲ್ಯ ಅಧಿಕವಾಗಿರುವುದು. ಇದರ ಸ್ವಷ್ಟಿ ಕರಣದ ಬಗ್ಗೆ ಹಿಂಯ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಭಿನ್ನಾಭಿಪ್ರಾಯಗಳು ಉಂಟಾಗಿವೆ. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಲವು ಪ್ರಮುಖ ವಿವರಣೆಗಳನ್ನು ಈ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಹಿಂಯ ತಡ್ಡಾರ್ಥಗಳ ಅಡಂಬಿತ್ತು, ಮಾರ್ಪಾಲ್, ಹಿಗು ಮತ್ತು ರಾಣಿನ್ನ ಮುಂತಾದವರು ನಿರೂಪಿಸಿದಾರೆ. ಇವರೆಲ್ಲರ ವಿವರಣೆಗಳನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಎರಡು ಭಾಗಗಳನ್ನಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಬಹುದು.

(೧) ಮೌದಲನೆಯದು ಸಂಪತ್ತು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇಮದ ವಿವರಣೆ

(೨) ವಿರಾಳತೆಯ ವಿವರಣೆ.

ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ಸಂಪತ್ತು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯಾದಯವನ್ನು ಗಳಿಸುವ ಶಾಸ್ತ್ರವೆಂದು ಸಾರಿದವರಲ್ಲಿ ಮೌದಲಿಗರೀಂದರೆ ಈ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಪಿತಾಮಹನೇನಿಸಿದ ಆಡಂ ಸ್ತ್ರಿತರು. ಇವರು ಇಚ್ಛಿತರಲ್ಲಿ “ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಸಂಪತ್ತಿನ ವಿಚಾರ” (An Enquiry into the Nature and causes of the Wealth of Nations) ಎಂಬ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದರು. ಇದರಲ್ಲಿ ಇವರು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವು “ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸಂಪತ್ತಿನ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಅದರ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಅಭಿಪ್ರಾಯಮಾಡುತ್ತದೆ” ಎಂದು ಹೇಳಿರುವರು. ಮಾನವನ ಎಲ್ಲಾ ಚಟ್ಟಿನಟಿಕೆಗಳು ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಗಳಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. ಮನುಷ್ಯನ ಹೇಳಿರಾಟದ ಗುರಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಗಳಿಸುವುದೇ ಆತೀ ಮುಖ್ಯವಾದ ಗುರಿ ಎಂದರು.

ಆಡಂ ಸ್ತ್ರಿತರ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಅನೇಕ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು ಒಪ್ಪಲ್ಲಿ-ಅವರ ಪ್ರಕಾರ ಕೇವಲ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಗಳಿಸುವುದೇ ಜೀವನದ ಗುರಿಯಲ್ಲ;

ಸಂಪತ್ತು ಮನುಷ್ಯನ ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯದಯಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುವ ಸಾಧನೆಗಳಲ್ಲಿಂದು ಮಾತ್ರನೇಂದು ಹೇಳಿದರು. ಈ ರೀತಿ ಸಂಪತ್ತು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯದಯದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ಸ್ವಷ್ಟಿಕರಿಸಿ ದವರೀಂದರೆ ಅಲ್ಲಾಹ್‌ದ್ರಾ ಮಾರ್ವಲ್ ಮತ್ತು ಎ. ಸಿ. ಪಿಗು ಎಂಬವರು.

ಮಾರ್ವಲನ ಹೇಳಿಕೆಯಂತೆ “ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವು ಮಾನವನ ಸಾಮಾನ್ಯ ಘ್ರಣ್ಯಾರಿಕ ಜೀವನದ ಅಭ್ಯಾಸ” ಎಂದನು. ಮನುಷ್ಯನು ಪ್ರಾಪಂಚಿಕ ಸಂಪತ್ತಿನ್ನು ಗಳಿಸಲು ಮಾಡುವ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು, ಮತ್ತು ಅದರ ಅನುಭೋಗ ಇವೇ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲ ವಿಷಯವಾಗಿವೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದನು. ಈ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂಬುದು ಕೇವಲ ಸಂಪತ್ತಿನ ಅಭ್ಯಾಸವೇ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ಅದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಮಾನವನ ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯದಯಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಜೀವನದ ಸುಖಸಂಪತ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದು ದಾಗಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯುವುದು.

ಅಲ್ಲಾಹ್‌ದ್ರಾ ಮಾರ್ವಲನ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಪಿಗು ಮಹಾತಯನು ಸ್ವಲ್ಪಮಟ್ಟಿಗೆ ಸುಧಾರಿಸಿರುವನು. ಇವನ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಯಾವ ಮಾನವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿಯಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿ ಯಾಗಲೀ ಹಣದ ರೂಪದಿಂದ ಅಳತೆ ಮಾಡಬಹುದೇ, ಅಂತಹ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿಷಯವೇದು ಹೇಳಬುದು. ಹಣದ ರೂಪದಿಂದ ಅಳಿಯಬಹುದಾದ ಎಲ್ಲ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಯತ್ನಗಳಿಂದ ಕರೆಯಲಾಗುವುದು. ಪಿಗು ಮಹಾತಯನ ಈ ವಿವರಣೆ ಕೂಡ ಅವೆಣ್ಣಿಂದು ಸಮಂಜಸವಾದುದಲ್ಲ ಎಂದು ಅನೇಕರು ಟೆಕ್ಸಿಕೆಡ್‌ಡಾರೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಎಲ್ಲಾ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು ಮಾನವ ಕಲ್ಯಾಣವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾರವು.

ಇತ್ತೀಚಿನ ವರೀಗೆ ಸಂಪತ್ತು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯದಯದ ವಿವರಣೆಗೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಮನುಕೆ ದೀರೆತತ್ತು. ಆದರೆ ಗ್ರಾಮ ರಲ್ಲಿ ಲಿಯೋನೆಲ್ ರಾಬಿನ್ಸ್ ಎಂಬ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞನು ತನ್ನದೇ ಆದ ಒಂದು ಹೊಸ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿದನು. ರಾಬಿನ್ಸನ್ ಸಿದ್ಧಾಂತವು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಬಹಳ ಮಟ್ಟಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿತು. ರಾಬಿನ್ಸನ್ ಸಂಪತ್ತು ಅಥವಾ

ಕ್ಷೇಮಾಧ್ಯದರ್ಶಗಳ ವಿಷಯವಾಗಿ ಮನನ್ನೂ ಹೇಳಲ್ಪ. ಅದರಿಂದಲೇ ಇವನ್ನೆ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಒಂದು ನಷ್ಟ ಸಿದ್ಧಾಂತವೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ. ರಾಬಿನ್ಸನ್ ತನ್ನ ವಿವರಣೆಯಲ್ಲಿ ನಿರೂಪಿಸಿದ ಮುಖ್ಯವಾದ ಅಂಶಗಳಿಂದರೆ

- (೧) ಮಾನವನ ಬೇಡಿಕೆಗಳು ಅಪರಿಮಿತವಾಗಿರುವವು.
- (೨) ಈ ರೀತಿ ಅಪರಿಮಿತವಾಗಿರುವ ಬೇಡಿಕೆಗಳ ಪೂರ್ವೇಕೆಯ ಮಾರ್ಗಗಳು ಮಿತವಾಗಿರುವವು.

(೩) ಆದುದರಿಂದ ಮಾನವನ ಜೀವನವನ್ನೇ ಲಾಲ್ ತನ್ನ ಬಯಕೆ ಅಥವಾ ಬೇಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಪೂರ್ವೇ ಸಿಕೊಳ್ಳುವುದರಲ್ಲಿಯೇ ಕಳೆಯಲಾಗುವುದು.

(೪) ಈ ಅಪರಿಮಿತವಾದ ಸಾಧನ ಸಂಪತ್ತುಗಳ ಉಪಯೋಗಗಳು ಅನೇಕ ರೀತಿಯದಾಗಿರುವವು. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದೆರಡನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪಡೆಯಬಹುದೇ ವಿನಃ ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಹೊಂದಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ರಾಬಿನ್ಸನ್ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಲು ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ಈ ರೀತಿ ಕೊಡಬಹುದು. ರಾಮ ಎಂಬವನ ಹತ್ತಿರ ಐದು ರೂಪಾಯಿ ಹಣವಿರುವುದು. ಈ ಹಣದಲ್ಲಿ ಅವನಿಗೆ ಅನೇಕ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ಪೂರ್ವೇ ಸುವಿಚ್ಛೇದಿಸಿದ್ದಾಗಿರುವುದು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಒಂದು ಹೆನ್ನು ಕೊಂಡುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗಿರುವುದು, ಅಥವಾ ತನ್ನ ತಮ್ಮನೀಗೆ ಒಂದು ಅಂಗಿಯನ್ನು ಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂದೆನಿಸುವುದು, ಅಥವಾ ತನ್ನ ಗೆಳೆಯನೊಂದಿಗೆ ಒಂದು ಸಿನೇಮಾ ನೋಡಬೇಕೆನ್ನು ಸುವುದು; ಅದರಿ ತನ್ನ ಮಿತವಾದ ಹಣದಿಂದ ಈ ಮೂರು ಬಯಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದನ್ನು ಪೂರ್ವೇ ಸಬಿಷ್ಟುದೇ ವಿನಃ ಮೂರನ್ನೂ ಪೂರ್ವೇ ಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಇದರಿಂದ ಈಯಬಹುದಾದ ಮುಖ್ಯ ವಿಷಯವೆಂದರೆ ಮನುಷ್ಯನ ಬಯಕೆಗಳು ಅಪರಿಮಿತವಾಗಿದ್ದು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಪೂರ್ವೇಕೆಯ ಮಾರ್ಗಗಳು ಮಿತವಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ಮನುಷ್ಯನು ತನ್ನ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ ಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುವುದು. ಈ ರೀತಿ ಬಯಕೆಗಳ ಆಯ್ದೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಯೇ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲ ವಿಷಯವಾಗಿರುವುದು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಬಗ್ಗೆ

## ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವರೂಪ

ರಾಬಿನ್ಸನ್ ವಿವರಕ್ಕೆಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಈ ರೀತಿ ನಿರೂಪಿಸಬಹುದು.  
“ ಅಪರಿಮಿತವಾದ ಮಾನವ ಬಳಕೆಗಳು ; ಮತಯಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ  
ಉಪಯೋಗಗಳಿಗೆ ಆಗುವ ಸಾಫನಗಳು ; ತದರಿಂದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಆಯ್ದು  
ಮತ್ತು ಇಂತಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾನವನು ನಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ರೀತಿ ” ಇನ್ನೆ  
ಗಳನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸಮಾಡುವುದೇ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿ.

ರಾಬಿನ್ಸನ್ ವಿವರಕ್ಕೆಯು ಅತ್ಯಂತ ಸಮಾಧಾನಕರವಾಗಿ ಕಂಡು  
ಬರುವುದು. ಈ ವಿವರಕ್ಕೆ ಮಾನವನ ಎಲ್ಲಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಒಳ  
ಗೊಂಡಿರುವುದು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವಷ್ಟಿಕರಣದ ನಿರೂಪಕ್ಕೆಯಲ್ಲಿ ಈಗ  
ಮಾರ್ಕಲನ ದಾರಿಯನ್ನೂ ಮತ್ತು ರಾಬಿನ್ಸನ್ ದಾರಿಯನ್ನೂ ಅನುಸರಿಸು  
ವರುತ್ತಾರೆ. ಈ ರೀತಿಯ ಭಿನ್ನಾಭಿಪ್ರಾಯವಿರುವುದು ಅನಿವಾರ್ಯ. ಏಕೆಂದರೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವು ಮಾನವನಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಸಮಾಜಕ್ಕೆ  
ಸಯಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಮನುಷ್ಯನ ನಡವಳಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಮಾಜದ  
ಆಗುಹೋಗುಗಳನ್ನು ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಆಳತೆಗೋಲಿನಿಂದ ಆಳಿಯಲು  
ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಇದರಿಂದಲೇ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೆ ಎಲ್ಲಾಗೂ ಒಪ್ಪಿವಂತಹ ಒಂದು  
ಸೂತ್ರವನ್ನು ಇಂದಿಗೂ ಕೂಡ ರಚಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ.

**ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೂ ಮತ್ತು ಇತರ ಶಾಸ್ತ್ರಗಳಿಗೂ ಇರುವ ಸಂಬಂಧ**

ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವು ಒಂದು ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರ. ಸಮಾಜ ಜೀವಿಯಾದ  
ಮಾನವನ ನಡವಳಿಕೆಯ ಅಭ್ಯಾಸವೇ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವೆಂದು ಹೇಳಿದರೆ  
ತಪ್ಪಾಗಲಾರದು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವು ಕೂಡ ಒಂದು ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರವಾಗಿರುವುದ  
ರಿಂದ ಇದಕ್ಕೂ ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತರ ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರಗಳಿಗೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಬಂಧ  
ವಿರುವುದು. ಮಾನವರು ನಾಗರಿಕತೆಯ ಆದಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಸಾಮಾಜಿಕ  
ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ‘ಸಾಮಾಜಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರ’ ಎಂಬ ಒಂದೇ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ  
ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಆದರೆ ಸಾಮಾಜಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ಅನೇಕ ಭಾಗ  
ಗಳನ್ನಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿರುವರು. ಮುಖ್ಯವಾದವುಗಳಿಂದರೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ, ರಾಜ್ಯ  
ಶಾಸ್ತ್ರ, ಸಿತಿಶಾಸ್ತ್ರ, ಇತಿಹಾಸ, ಮಾನವಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದು ಮುಂತಾಗಿ ವಿಭಜಿ  
ಸಿರುವರು. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಶಾಸ್ತ್ರಗಳೂ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧದಿಂದ ಕೂಡಿರುವ  
ದಾರ್ಶನಿಕ.

## ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯಶಾಸ್ತ್ರ

ಒಂದು ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಇವೆರಡೂ ಸೀರಿ ಒಂದೇ ಶಾಸ್ತ್ರವಾಗಿತ್ತು. ಅಗ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು “ರಾಜಕೀಯ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ” ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಎಲ್ಲಾ ರಾಜಕೀಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಅರ್ಥಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಂದ ಉದ್ಭವಿಸುವವು. ಅರ್ಥಕ ಪಟ್ಟಿ ಸುಧಾರಿಸಿದ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ರಾಜಕೀಯ ಜಟಿಲವಟಿಕೆಗಳು ಬಹಳ ಸರಾಗವಾಗಿ ನಡೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗುವವು. ದೇಶದ ಎಲ್ಲ ರಾಜಕೀಯ ಸಂಘಟನೆಗಳು ಜನರ ಅರ್ಥಕ ಪ್ರಭಾವಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗಿರುವವು. ಸಮಾಜದ ಅರ್ಥಕ ನಿರ್ಣಯವೇ ಸಮಾಜವಾದಿ ಅರ್ಥವಾ ಒಂದುವಾಳ ಶಾಯಿ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದಾಗಿದೆ. ಒಂದು ದೇಶದ ಸಮಗ್ರ ರಾಜಕೀಯ ನಿರ್ಣಯಗಳು ಆ ದೇಶದ ಜನರ ಅರ್ಥಕ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸುವವು. ಸಮಾಜದ ಎಲ್ಲಗೆಗೆ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಈ ಎರಡು ಶಾಸ್ತ್ರಗಳೂ ಒಂದು ನಾಣ್ಯದ ಎರಡು ಮುಖಗಳಿಂದ್ದೂ ಒಂದನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿಕೊಂಡು ಮತ್ತೊಂದು ಹೋಗುವುದು.

## ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ನೀತಿಶಾಸ್ತ್ರ

ನೀತಿಶಾಸ್ತ್ರವೆಂಬುದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮಾನವ ಜೀವನದ ಕೆಲವು ತತ್ವಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಿದ್ದಾಗಿದೆ. ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು, ಯಾವುದು ಕೆಟ್ಟದು, ಯಾವುದನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಯಾವುದನ್ನು ಮಾಡಬಾರದು ಎಂದು ಮುಂತಾಗಿ ಕೆಲವು ನೀತಿನಿಯಮಗಳ ಕಟ್ಟಳೆಗಳನ್ನು ನೀತಿಶಾಸ್ತ್ರ ದಾಖಿಕೊಡುವುದು. ಇಂತಹ ನೀತಿನಿಯಮಗಳನ್ನು ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರದ ಅರ್ಥಕ ಸಂಘಟನೆಯಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾಗುವುದು. ಉತ್ತಾದನೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ, ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವುದರಲ್ಲಿ ಇಂತಹ ಸ್ವೇತಿಕ ಕಟ್ಟಳೆಗಳು ಅತೀ ಮುಖ್ಯವಾದುವುಗಳಾಗಿವೆ. ನಾವು ಆರ್ಥಿಕ ಕೆಲವ್ಯಾಣಿದ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವಾಗ-ಈ ಕೆಲವ್ಯಾಣಿವೆಂಬ ನೀತಿಯ ವಿಷಯ ವನ್ನು ಅಲ್ಲಾಗಳಿಯಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

## ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಇತಿಹಾಸ

ಇತಿಹಾಸವೆಂದರೆ ಹಿಂದಿನ ಘಟನೆಗಳ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಹಿಂದಿನ

ಕಾಲದ ಜನರಿಗಿನವನನ್ನು ಕುಂತು ಅಭ್ಯಾಸಮಾಡುವ ಶಾಸ್ತ್ರವಾಗಿರುವುದು. ಇದರಲ್ಲಿ ಹಿಂದೆ ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಉಲವಾರು ಆರ್ಥಿಕ ಫಟನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೂಡ ಕಲಿಯತ್ತೇನೆ. ದೈದ್ಯೋಗಿಕ ಮತ್ತು ವ್ಯವಸಾಯದ ಕ್ರಾಂತಿಗಳು, ಕೂಲಿಕಾರ ಸಂಘಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು, ತವೇ ವೊಲಾದ ಅನೇಕ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಕಾಣುತ್ತೇನೆ. ಈ ಫಟನೆಗಳ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ತನ್ನ ಭಿನ್ಯವನನ್ನು ರೂಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು.

### ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಮಾನಸಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರ

ಮನುಷ್ಯನು ಮಾಡುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಂದು ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿಯೂ ಆಗಿನ ಮಾನಸಿಕ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿರುವುದು ಕಾಣಬಹುದು. ಈ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಭ್ಯಾಸ ದಿಂದ ಉತ್ಪಾದಕರ, ಬಳಕೆಗಾರರ, ಮತ್ತು ಕಾರ್ಮಿಕರ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ ವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಇಂದಿನ ಒಂದು ವಾಳಳಾಯಿ ಪದ್ಧತಿ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಈ ಮಾನಸಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಜ್ಞಾನ ಅಶೀ ಅವಶ್ಯಕವಾದುದಾಗಿದೆ. ಬಡವ-ಬಲ್ಲಿದ, ಸಾಹುಕಾರ ಮತ್ತು ಕೂಲಿಕಾರ ಎಂಬ ಭೇದವನ್ನು ಹೋಗಲಾಡಿಸುವುದು ಒಂದು ಮುಖ್ಯವಾದ ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗಿರುವುದು. ಇಂದಿನ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಈ ದಿಶೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂದುವರಿಯಲು “ದೈದ್ಯೋಗಿಕ ಮಾನಸಶಾಸ್ತ್ರ” (Industrial Psychology) ವೆಂಬ ಒಂದು ವಿಷಯ ಉಂಟಾಗಿರುವುದು. ಇದನ್ನು ಸೋಡಿದರೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೂ ಮತ್ತು ಮಾನಸಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೂ ಇರುವ ನಿಕಟಃಸಂಬಂಧ ತಿಳಿಯುವುದು.

### ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರ

ಮನುಷ್ಯನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸಮಾಜ ಜೀವಿ. ಮಾನವನು ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಮಾಡುವ ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿರುವುವು. ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರದ ಕ್ಷೇತ್ರ ವ್ಯಾಖಾತ್ಯಾ ಅಶೀ ದೊಡ್ಡದು. ಇತರ ಎಲ್ಲಾ ಮಾನವ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ಇದರಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿರುವುವು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವು ಸಾಮಾಜಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಾಥಾನ್ಯತೆಯನ್ನು ಪಡೆದಿರುವ ಒಂದು ಶಾಸ್ತ್ರವಾಗಿದೆ. ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಗಳು ಮಾನವ ಜೀವನದ ಕೆಲವು ತತ್ವಗಳ ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ

ಪರಸ್ಪರ ನಿಕಟ ಸಂಬಂಧವಿರುವುದು. ಒಂದು ದೇಶದ ಸಾಮಾಜಿಕ ಪ್ರಗತಿ ಅಲ್ಲಿನ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿಕೊಂಡಿರುವುದು.

### ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ತಾನುಖ್ಯತಿ

ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವು ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅತೀ ಮುಖ್ಯವಾದ ಒಂದು ಅಭ್ಯಾಸವಾಗಿರುವುದು. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ನಾಗರಿಕನೂ ಇಂದಿನ ಅರ್ಥಮಯ ಪ್ರವಂಚದಲ್ಲಿ, ಈ ಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪಮಟ್ಟಿಗಾದರೂ ಅಭ್ಯಾಸಮಾಡಿರ ಬೇಕು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಆಡಕವಾಗಿರುವ ವಿಷಯಗಳು ಮಾನವನ ಜೀವನದ ಸರ್ವತೋಮುಖವಾದ ಚೆಳವಣಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದವುಗಳಾಗಿವೆ. ಇಂದಿನ ಸಮಾಜದ ಆರ್ಥಿಕ ಮುನ್ನದೆಯನ್ನು ತಿಳಿಯಬೇಕಾದರೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಜ್ಞಾನ ಅವಕಾಶವಾಗಿ ಬೇಕು. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಜೀವನವನ್ನು ಸುಧಾರಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿಕೊಂಡುಹೋಗಬೇಕಾದರೆ ಆರ್ಥಿಕ ನಿಯಮಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಅರಿವು ಇರಲೇಬೇಕಾಗುವುದು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ಕಲಿಯಿಸುವುದಿಂದ ಇವುಗಳಿಲ್ಲ ತಿಳಿಯುವುದು. ಈ ವಿಷಯದ ತಿಳಿನಳಿಯಿಂದದ ಮನುಷ್ಯನು ತನ್ನ ಜೀವನವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಿದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿಕೊಂಡುಹೋಗಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುವುದು. ವ್ಯವಸಾಯ, ಕೃಂಗಾರಕೆ, ವಾಣಿಜ್ಯ ಕರ್ವೆ ಮೊದಲಾದ ಹಲವಾರು ಆರ್ಥಿಕೋಧ್ಯಮಗಳಿಗೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಭ್ಯಾಸ ಒಹಳ ಸಹಕಾರಿಯಾಗುವುದು.

ಇಂದಿನ ಪ್ರವಂಚದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಕಾರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಹೆಚ್ಚುತ್ತುಲಿರುವುವು. ಹಲವಾರು ಹೊಸ ನಿಯಮಗಳು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಉಧ್ಘಟಿಸಿವೆ. ಆರ್ಥಿಕ ಯೋಜನೆಗಳು, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕಲ್ಯಾಣ, ಇವೇ ಮೊದಲಾದವುಗಳು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಆಡಕವಾಗಿರುವ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ಆಧುನಿಕ ನಾಗರಿಕನು ಇವುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸರಿಯಾದ ವಿಚಾರ ತಿಳಿದಿರಬೇಕು. ಇವುಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಬೇಕಾದರೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಬೇಕು.

ಮತ್ತು ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಯಾವ ವಿಷಯವನ್ನು ದರ್ಶಿಸ್ತಾನ್ಯದಿಯವಾಗಿ ಕಲಿತರೆ ಬುದ್ಧಿ ಜೀವಿಯಾದ ಸೂನಾವನಿಗೆ ವಿಷಯ ಜ್ಞಾನ ಲಭಿಸುವುದು.

ಇದರಿಂದ ಮಾನವನ ವೃತ್ತಿತ್ವ ಬೆಳೆಯಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುವುದು. ಈ ಬಗೆಯ ಜ್ಞಾನವಿಕಸತೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಧ್ಯಯನದಿಂದಲೂ ಉಂಟಾಗುವುದು.

ಕೊನೆಯಾಗಿ ನಾವು ಇಂದು ಬದುಕಿರುವುದು ನಾಗರಿಕತೆಯ ಶಿಲ್ಪರವನ್ನು ಮುಟ್ಟಿದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಯುಗದಲ್ಲಿ. ಮಾನವ ಜೀವನದ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಅಶೇ ಲಂಸ್ತುತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗುವುದಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಬೇಕಾಗಿರುವುದು ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಅಧಿಕ ವಾಗಿ ಗಳಿಸುವುದು. ಇಂತಹ ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪತ್ತಿನ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸುವ ಶಾಸ್ತ್ರವೆಂದರೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ. ಆದುದರಿಂದ ಇದರ ಸಾಮಾನ್ಯ ಜ್ಞಾನ ಇಂದು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬಿನಿಗೂ ಅತ್ಯಂತ ಕ್ಷಮಿತಾಗಿ ಬೇಕೇಬೇಕು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಪ್ರಮುಖತೆ ಈಗ ಇರುವುದು ಮಾನವ ಇತಿಹಾಸದ ಯಾವ ಕಾಲದ್ವಿಂದಿಗೆ ಇರಲಿಲ್ಲ.

## ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲಭೂತ ಭಾವನೆಗಳು

### ಸಂಪತ್ತು

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಂಪತ್ತು ಎಂದರೆ ಹಣವೆಂಬ ಅರ್ಥ ಎಲ್ಲರಲ್ಲಿಯೂ ಉಂಟಾಗುವುದು. ಆದರೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಂಪತ್ತು ಎಂಬ ಪದಕ್ಕೆ ಬೇರೆಯೇ ಆದ ವಿವರಣೆ ಇರುವುದು. ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ದೊರಕುವ ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ಆರ್ಥಿಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಂಪತ್ತು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವುದು. ಯಾವ ಯಾವ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗ, ವಿರಳತೆ ಮತ್ತು ವಿನಿಮಯ ಗುಣಗಳಿರುತ್ತಿರೇ ಅಂತಹ ವಸ್ತುಗಳಿಳಿವನ್ನೂ ಸಂಪತ್ತು ಎಂದು ಕರೆಯುವರು. ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಸಹజವಾಗಿ ದೊರಕುವ ಗಾಳಿ, ನೀರು, ಬೆಳಕು ಮುಂತಾದವುಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಉಪಯೋಗನನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಿರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ಸಂಪತ್ತು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಏಕೆಂದರೆ ಅವುಗಳು ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಯಥೇಚ್ಛವಾಗಿ ದೊರಕುವುದರಿಂದ ಅವುಗಳಿಗೆ ವಿರಳತೆ ಮತ್ತು ವಿನಿಮಯ ಗುಣಗಳಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಸಂಪತ್ತು ಅಂದರೆ ಕೇವಲ ಆರ್ಥಿಕ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಅನ್ವಯಿಸದೆ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಕಾರ್ಯಕುಶಲತೆ ಮತ್ತು ಯೋಜನೆಗಳಿಗೂ ಅನ್ವಯಿಸುವುದು. ಒಂದು ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿರುವ, ಮಾನವ ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯಾದಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ವಸ್ತು ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಪತ್ತು ಎನ್ನ ಬಹುದು. ಉದಾ: ಪುಸ್ತಕ ಭಂಡಾರಗಳು, ವಾಚನಾಲಯಗಳು, ಆಟೋಟ್ಟದ ಮೈದಾನಗಳು, ಶಾಲೆಗಳು, ಅಪ್ತ್ರೆಗಳು, ಇವೇ ಮುಂತಾದವುಗಳೆಲ್ಲಾ ಸಂಪತ್ತು ಎನ್ನಿಸುವುದು.

ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಹಣ, ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಅವನಲ್ಲಿರುವ ಕುಶಲತೆ-ಇವುಗಳೆಲ್ಲಾ ಆ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸಂಪತ್ತಿನಿಸುವುದು. ದೇಶದ ಎಲ್ಲಾ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಸಂಪತ್ತಿನ ಮೊತ್ತವೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಪತ್ತಿನಿಸುವುದು. ಇವಲ್ಲದೆ, ಒಂದು ಸರಕಾರದ ಸಂಪತ್ತಿನಲ್ಲಿ ರೈಲ್ವೇಗಳು, ಅಂಚೆ ಮತ್ತು ತಂತ ಸಂಪರ್ಕಗಳು, ರಸ್ತೆಗಳು, ಕ್ಷೇಗಾರಿಕೆಗಳು, ಮೊದಲಾದವುಗಳೆಲ್ಲಾ ಸೇರುವುವು.

## ಜೀವನದ ಮಟ್ಟೆ

ಮನುಷ್ಯನು ಜೀವನವನ್ನು ಯಾವ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದಾನೆ ಎನ್ನುವುದೇ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟೆವೆಂದಾಗುವುದು. ಒಂದು ದೇಶದ ಜನರ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟೆವನ್ನು ತಿಳಿಯಬೇಕಾದರೆ ಆ ಜನರು ತಮ್ಮ ದೃಷ್ಟಿನಿಂದ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ನೋಡಬೇಕು. ಮನುಷ್ಯನು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಮಾರು ಮುಖ್ಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಬಹುದು. ಅವುಗಳು ಯಾವುದೆಂದರೆ—

- ಜೀವನದ ಅವಶ್ಯಕ ವಸ್ತುಗಳು.
- ಸುಖಸೌಕರ್ಯದ ವಸ್ತುಗಳು.
- ವಿಲಾಸದ ಅಥವಾ ಭೋಗದ ವಸ್ತುಗಳು.

ಜನರ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟೆವನ್ನು ಅಳಿಯಲು ಈ ಮಾರು ಬಗೆಯ ವಸ್ತುಗಳ ಉಪಯೋಗ ಇರಬೇಕಾಗುವುದು. ಯಾವ ಜನರು ಸುಖ ಸೌಕರ್ಯದಾಯಕ ಮತ್ತು ವಿಲಾಸನೀಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಅಧಿಕವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವರೋ ಅಂಥಕ ಜನರ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟೆ ಉಚ್ಛ್ರಾತಾಗಿರುವುದು ಎಂದು ತಿಳಿಯಬೇಕು. ಯಾವ ಜನರು ಕೇವಲ ಜೀವನಾವಶ್ಯಕ ವಸ್ತುಗಳ ಸಂಪಾದನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ನಿರಶರಾಗಿರುವರೋ ಅಂಥವರ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟೆ ಸುಧಾರಿಸಲಿವೆನ್ನು ಬಹುದು.

## ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನ

ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನದ ಆಭ್ಯಾಸ ಒಂದು ಮುಖ್ಯ ಭಾಗವಾಗಿದೆ. ಒಂದು ದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿ ಎಷ್ಟರವತ್ತಿಗೆ ಮುಂದುವರಿದಿದೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಆ ದೇಶದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನವನ್ನು ನೋಡಿದರೆ ತಿಳಿಯುವುದು. ಯಾವುದೇ ದೇಶದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನವನ್ನು ಇಷ್ಟೇ ಎಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಲು ಒರುವುದಿಲ್ಲ. ದೇಶದ ಎಲ್ಲ ಸ್ತ್ರೀಗಳ ಆದಾಯ, ವ್ಯಾಪಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಆದಾಯ, ಮತ್ತು ಸರಕಾರದ ಆದಾಯ, ಇವುಗಳೆಲ್ಲರ ನೇತಿತ್ತ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆದಾಯವಾಗುವುದು. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆದಾಯ ಸಮಿತಿಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನವನ್ನು ಈ ರೀತಿ

ವಿವರಿಸಿದೆ. ಒಂದು ಗೊತ್ತುವಾಡಿದ ಕಾಲಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಅರ್ಥಕ ಮತ್ತು ಸೇವಾವಸ್ತುಗಳ ಮೊತ್ತದ ಎಣಿಕೆಯೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನವೆಂದಾಗುವುದು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ ಮಾರ್ಫಲನು ದೇಹದಂತೆ ಒಂದು ದೇಶದ ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ಸಂಪತ್ತಿನಮೇಲೆ, ತ್ರಿಮು ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳದ ಶಿಷಯೋಗದಿಂದ ಖಾತ್ವಾದಿಸಲಾಗುವ ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ಮೊತ್ತದ ಹೊಳ್ಳುವೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನ.

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನವನ್ನು ತಿಳಿಯುವುದರಿಂದ ಹಲವಾರು ಪ್ರಯೋಜನಗಳಿವೆ. ಇದರಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಅರ್ಥಕ ಪ್ರಗತಿ ತಿಳಿಯುವುದು. ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿನ ಜನರ ತಲಾ ವರಮಾನ ಎಷ್ಟುದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯುವುದು. ಜನರ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟು ಹೇಗೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಇದರ ಜ್ಞಾನ ಹೆಚ್ಚು ಅನುಕೂಲವಾಗುವುದು.

### ಬಯಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಪೂರ್ವಿಕೆ

ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ಮಾನವನ ಆಪೇಕ್ಷೆಗಳೆಂದೂ ಕರೆಯುವರು. ಬಯಕೆಗಳು ಮಾನವನಿಗೆ ಸಹಜವಾದುವುಗಳು. ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಬಯಕೆಗಳಲ್ಲಿದೆ ಮನುಷ್ಯನೇ ಇಲ್ಲವೇನ್ನು ಬಹುದು. ಮನುಷ್ಯನ ಪ್ರಾಪಂಚಿಕ ಹೊರಾಟ ವೆಲ್ಲಾ ತನ್ನ ಆಪೇಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಪೂರ್ವಿಸಲಿಕ್ಕೆ ಮಾನಲಾಗಿದೆ ಎಂದರೆ ತಪ್ಪಾಗಲಾರದು. ಆದುದರಿಂದ ಬಯಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಪೂರ್ವಿಕೆ ಇವೇ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶವಾಗಿರುವುದು.

ಮಾನವನ ಆಪೇಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ವಿಶಾಲವಾಗಿ ಎರಡು ಭಾಗಗಳನ್ನಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಬಹುದು. ವೊದಲನೇಯದು ಜೀವನಾವಶ್ಯಕ ಬೇಡಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಎರಡನೇಯದು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಬಯಕೆಗಳು. ಮನುಷ್ಯನು ವೊದಲು ತನ್ನ ಜೀವನದ ಅತ್ಯೇಕವಾದ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ಪೂರ್ವಿಸಿಕೊಂಡು ನಂತರ ಸುಖಸಂಕರ್ಯದ ಆಪೇಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ತಡೆರಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವನು. ಇವುಗಳನ್ನು ಸಾಕಷ್ಟು ಹಡೆದನಂತರ ನಿಲಾಸದ ಅರ್ಥವಾ ಭೋಗಿದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟಿಸುವನು.

మానవన జీవనావ్యక్త బయకేగళిగి ఏతవిరువుదు. ఆదరీ సాంస్కృతిక బయకేగళిగి ఏతవిరువుదిల్ల. ఇవుగళ పూర్వీకేయ క్రమవే మానవ జీవనద హోరాట.

మనుష్యన బయకేగళిగి హలవారు లక్ష్మణగళివే—

१. బయకేగళు అపరిపితవాదవుగళు. మానవన ఎల్లా బయకేగళన్ను తృప్తిపడిసలు సాధ్యవాగువుదిల్ల. ఏకెందరీ బయకేగళన్ను తృప్తిపడిసున సాధనమాగ్యగళు ఏతవాగిరువువు.

౨. యాన్వదాదరూ ఒందు బయకేయన్న తృప్తిపడిసిదాగ ఆదర హిందే మతైత్తిందు బయకే ఉధ్వ విశువుదు.

౩. బయకేగళు ఆనుపూర్కవాగియూ మత్తు వికల్పవాగియూ ఇరువువు. ఒచ్చి వ్యక్తిగి పేన్ను కొండుకొళ్లున ఇచ్ఛిచిందాగ ఆదరోడనే బరేయువ మసియన్ను కొళ్లున ఇచ్ఛి ఆనుపూర్కవాగువుదు. ఒచ్చి వ్యక్తి హోటిలినల్లి కులితాగ ఇమ్మె దోసే తిన్నలు ఇచ్ఛిసు వను, మతైత్తిమేత్తజవాతి తిన్నబేకేందేనిసువుదు, మతైత్తిమేత్త ఇద్ది తిన్నబేకేందు ఇచ్ఛిసువను. హిగే ఆతన బయకేగళు వికల్పవాగిరువువు.

౪. బయకేగళిగి పరస్పర స్పృధిసువ స్పృభావవిరువుదు. ఒచ్చి మనుష్యనిగి హలవారు బయకేగళిరువుదరిందలూ మత్తు ఎల్లవన్నూ ఒందే బారిగి తృప్తిపడిసలు సాధ్యవిల్లదిరువుదరిందలూ తనగి బేకాడ బయకేయన్న ఆరిసికొళ్లబేకాగుత్తదే. ఓవ వ్యక్తి ఒందు సారిగి ఒందు ఆపేక్షియన్న మాత్ర పూర్వీకిసొళ్లు సాధ్యవాగువుదు. ఉదాహరణగి గోపాలనేఱువను ఒమ్మె తన్న దళియింద పక్కద నగరక్కి హోగువను. ఆల్లి అవనిగి సినిమ నేడేచేకేన్నిసువుదు, దొర్కె ఒందు హోటిలినల్లి ఫలికార తెగిదుకొళ్లబేకేందేన్నిసువుదు, తనగి ఒందు బేలేబాళువ అంగి కొళ్లబేకేన్నిసువుదు ఇపే మోదలగా హలవారు బయకేగళు ఉంటాగువువు. ఆదరీ తన్న ఏతవాద హణ

ದಿಂದ ಈ ಹಲವಾರು ಬಯಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಆಗ ತನಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಅವಕ್ಕಾಗಿರುವ ಬಯಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿಕೊಂಡು ಆದನ್ನು ತೃಪ್ತಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವನು.

ಇ. ಬಯಕೆಗಳ ಮತ್ತೊಂದು ಲಕ್ಷ್ಯವೆಂದರೆ ಅವುಗಳನ್ನು ತೃಪ್ತಿ ಪಡಿಸಲು ವಿವಿಧ ರೀತಿಗಳಾಗುವುದು. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಬಾಯಾರ್ಕೆ ಉಂಟಾದರೆ ಆತನು ಕಾಫಿ, ಚಾ, ಹಾಲು ಅಥವಾ ಬೇರೆ ಯಾವುದಾದರೂ ತಂಪು ಶಾಸ್ತ್ರೀಯವನ್ನು ಸೇವಿಸಿ ತೃಪ್ತಿ ಹೊಂದಬಹುದು.

ಇ. ಬಯಕೆಗಳು ಪುನರಾವರ್ತಿಸುವವು; ಅಂದರೆ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ಬಯಕೆ ಒಬ್ಬನಿಗೆ ಅನೇಕಸಲ ಉಂಟಾಗುವುದು. ಆದನ್ನು ಆಗಾಗ್ಣೆ ತೃಪ್ತಿ ಪಡಿಸಬೇಕಾಗುವುದು. ಈ ರೀತಿ ಒಂದು ಬಯಕೆಯು ಪುನಃ ಪುನಃ ತೃಪ್ತಿ ಹೊಂದುವುದರಿಂದ ಆದು ವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಅಭಿಜ್ಞಾಸವಾಗಿ ಪಡೆಯಿಸುವುದು. ಉದಾಹರಣೆಗೆ—ತಂಬಾಕು ಸೇವನೆ.

ಒಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ದೇಳುವುದಾದರೆ ಮಾನವನ ಅಪರಿಮಿತವಾದ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ತೃಪ್ತಿಗೊಳಿಸುವ ಹೋರಾಟವೇ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದ ಶಾಹದಿ ಯಾಗಿರುವುದು.

### ಅನುಭೋಗ

ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಅನುಭೋಗ ಎಂಬುದು ಒಕ್ಕ ಮುಖ್ಯವಾದ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿರುವುದು. ಅನುಭೋಗವೆಂದರೆ ವಸ್ತುಗಳ ಒಳಗೆಯಿರುವ ಯೋಂದಾಗುವುದು. ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳಿಗೆ ಮಾನವ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ತೃಪ್ತಿಪಡಿಸುವ ಗುಣವಿರುವುದು. ಅದರಿಂದ ಸರಕು ಅಥವಾ ಸೇವೆಗಳ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಮನುಷ್ಯನು ತನ್ನ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ತೃಪ್ತಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಬಹುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಅನುಭೋಗ ಎನ್ನುವರು.

ಒಂದು ದೇಶದ ಉತ್ತಾದನೆಯ ಪ್ರಮಾಣವು, ಆದೇಶದ ಅನುಭೋಗ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದೆ. ಜನರು ಅನುಭೋಗಿಸುವ ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಜನರ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟೆವನ್ನು ಸಹ ನಿರ್ಧರಿಸಬಹುದು. ಒಂದು ದೇಶದ ಉದ್ದೇಶದ ಪ್ರಮಾಣವು ಕೂಡ ಇದನ್ನೇ ಅನೆಲೆಯಿಸಿರುವುದು. ಅನುಭೋಗ ಹೆಚ್ಚುದಾಗಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಕೂಡ

ಹೆಚ್ಚುಗೊಂಡು. ಉತ್ತರಾದನೆ ಅಥಿಕವಾದಾಗ ಜನರ ಆದಾಯ ಹೆಚ್ಚು ವುದು. ಆದಾಯ ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆಲ್ಲ ಉದ್ದೇಶೀಗ ಈಡ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ. ಇದೇ ರೀತಿ ಅನುಭೂತಿಗ ಕಡಿಮೆಯಾದಾಗ ಉತ್ತರಾದನೆ ಮತ್ತು ಆದಾಯ ಕಡಿಮೆ ಯಾಗಿ ನಿರುದ್ದೇಶೀಗ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಅನುಭೂತಿಗೆನ್ನು ಮತ್ತು ಉತ್ತರಾದನೆಗೂ ನಿಕಟ ಸಂಬಂಧ ಇರುವುದು.

### ವಿನಿಮಯ

ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮಾನವನು ಉತ್ತರಾದನೆ ಮತ್ತು ಬಳಸುವಕೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಪರಿಪೂರ್ಣನಾಗಿದ್ದ — ಅಂದರೆ ತನಗೆ ಬೇಕಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತಾನೇ ಉತ್ತರಾದನೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಅವುಗಳನ್ನು ತಾನೇ ಸ್ವತಃ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದನು. ಆದರೆ ಹಿಂದಿನ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಈ ರೀತಿಯ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವಪರಿಪೂರ್ಣತೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಈಗ ಒಂದೊಂದು ಕಸುಬಿನ ಜನರು ಒಂದೊಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವರು. ಜನರು ತಮಗೆ ಬೇಕಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಇತರರಿಂದ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುವುದು. ಹೀಗೆ ವಸ್ತುಗಳ ವಿನಿಮಯವೇ ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದ ಜನರ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದ ಮಾರ್ಗರೀತಾಗಿತ್ತು.

ಇಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ವಿನಿಮಯವನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಎರಡು ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಬಹುದು. ಹೊದಲನ್ನೀಯದು ವಸ್ತುಗಳ ವಿನಿಮಯ ಪದ್ಧತಿ ; ಇದಕ್ಕೆ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ತಿಯೆಂದೂ ಹೆಸರಿರುವುದು. ವಿನಿಮಯದ ಎರಡನೀಯ ಕ್ರಮವೆಂದರೆ ಹಣದ ಮೂಲಕ ವಿನಿಮಯ. ಯಾವ ವಸ್ತುವನ್ನೂ ದರೂ ಹಣವನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ಪಡೆಯಬಹುದು ಮತ್ತು ಹಣಕಾರ್ತಿಗಿ ಕೊಡಬಹುದು.

### ಪೈಪೋಟಿ

ಉತ್ತರಾದನೆ ಹಾಗೂ ವಾತಾರಗಳಲ್ಲಿ ಕೊಡಗಿರುವ ಜನರು ತಮ್ಮ ಲಾಭ ಹೆಚ್ಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಪರಸ್ಪರ ಹೋರಾಟ ನಡೆಸುವರು. ಈ ಹೋರಾಟ ವನ್ನು ಪೈಪೋಟಿಯೆಂದು ಕರೆಯುವರು. ಪೈಪೋಟಿ ಇಂದಿನ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದ ಬೆಸ್ಟ್ ಲುಯು ಎಂದರೆ ಅತಿಶಯಕ್ತಿಯಾಗಲಾರು. ಪೈಪೋಟಿಯಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಎರಡು ವಿಭಾಗಗಳಿರುವುವು.

೧. ಪರಿಪೂರ್ಣ ಹೈನ್‌ಲೋಟ್.

೨. ಅಪರಿಪೂರ್ಣ ಹೈನ್‌ಲೋಟ್.

ಒಂದು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಪೂರ್ಣ ಹೈನ್‌ಲೋಟ್‌ಯಿರಬೇಕಾದರೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಗಗಳು ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿ ಇರಬೇಕು.

೧. ಬೀಡುವವರ ಮತ್ತು ಪೂರ್ವೀಕೆದಾರರ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಅಧಿಕವಾಗಿರಬೇಕು.

೨. ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ವಸ್ತುವು ಸಮರೂಪದಲ್ಲಿರಬೇಕು. ವಸ್ತುವಿನ ಎಲ್ಲ ಪ್ರಮಾಣಗಳೂ ಮತ್ತು ಗುಣಗಳೂ ಸಮವಾಗಿರಬೇಕು. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಬಗೆಯ ವೃತ್ತಾಸಗಳು ಇರಬಾರದು.

೩. ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ವಸ್ತುವಿಗೆ ಒಂದೇ ಬೆಲೆಯಿರಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಮಾರುವವರು ಯಾರಿಗೆ ಬೇಕಾದರೂ ಮಾರಬಹುದು ಮತ್ತು ಕೊಳ್ಳುವವರು ಯಾರಿಂದ ಬೇಕಾದರೂ ಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

೪. ವಸ್ತುಗಳ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು ಎಂಬುದು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬನಿಗೂ ಮೊದಲೇ ತಿಳಿದಿರಬೇಕು. ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಯಾರಾಯಾರು ಯಾವ ಯಾವ ಬೆಲೆಗೆ ಮಾರುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬ ಅರಿವು ಎಲ್ಲಂಗೂ ಇರಬೇಕು.

ಪರಿಪೂರ್ಣ ಹೈನ್‌ಲೋಟ್‌ಯಿರುವ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ವಸ್ತುವಿಗೆ ಒಂದು ಬೆಲೆ ಮಾತ್ರ ಇರುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಹಲವಾರು ಪ್ರಯೋಜನಗಳು ಇರುವುದು. ಹೈನ್‌ಲೋಟ್‌ಯ ಮೂಲಕ ಬಳಕೆದಾರರು ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಯೋಜನ ಹೊಂದಬಹುದು. ಕಡಿಮೆ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಒಳ್ಳಿಯ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಕರು ತಯಾರಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವರು.

ನಮ್ಮ ನಿತ್ಯ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಪರಿಪೂರ್ಣ ಹೈನ್‌ಲೋಟ್ ಯಿರಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಎಲ್ಲಿ ನೋಡಿದರೂ ಅಪರಿಪೂರ್ಣ ಹೈನ್‌ಲೋಟ್‌ಯೇ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ. ಅಪರಿಪೂರ್ಣ ಹೈನ್‌ಲೋಟ್‌ಯು ಕೂಡ ಕೆಲವು ಲಕ್ಷಣಗಳಿಂದ ಜೂಡಿರುವುದು. ಮುಖ್ಯವಾದವುಗಳಿಂದರೆ—

೧. ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ಬಗೆಯ ವಸ್ತುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಜವಾದ ಅರ್ಥವಾ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಂಡ ವೃತ್ತಾಸಗಳು ಇರುವುದು.

೩. ಪಶ್ಚಿಮ ಶಯಾರಕರು ಕರ್ಮ ಪಶ್ಚಿಮ ಕ್ರಿಷ್ಣನ್ನಿಂತು ಬಗ್ಗೆ ಕ್ರಿಜಾರ್ಥಿಯಾದಿ ಅವುಗಳಿಗೆ ಹೇಳು ಗೊಳಿಗಳನ್ನು ಹಂಡಾದಿಸಲು ತ್ವರಿತವೈ ಸುನ್ನರು.

೪. ಮಾರಾಟಿಗಾರರು ಪಶ್ಚಿಮನ್ನು ಕೊಳ್ಳುತ್ತವರಿಗೆ ಹಲವಾರು ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿಕೊಂಡುವರು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಪಶ್ಚಿಮನ್ನು ಸಾಲಕೋಹಿತ್ವದು, ಬಳಕೆದಾರನ ಮನೆಗೇ ಪಶ್ಚಿಮನ್ನು ತಲುಪಿಸುವುದು, ಇವೇ ನೇಡಲಾದ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಕೊಡುವರು.

೫. ಅಪರಿಪೂರ್ಣ ಪೈಪೋಟಿಯಲ್ಲಿ ಕೊಳ್ಳುವವರಿಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಯು ಶಿಲವಳಿಕೆ ಏನೂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

೬. ಮಾರುವವರ ಮತ್ತು ಕೊಳ್ಳುವವರ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಡಿಮೆಯಾದ್ದಾಗಿ ಅಪರಿಪೂರ್ಣ ಪೈಪೋಟಿಯು ಅಂಟಾಗುವುದು.

ಒಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದಾದರೆ ಯಾವಕಡೆ ಒಂದೇ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಬಗೆಯ ಪಶ್ಚಿಮವಿಗೆ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಬೆಲೆಗಳು ಇರುತ್ತವೋ, ಅಲ್ಲಿನ ಪೈಪೋಟಿ ಅಪರಿಪೂರ್ಣವೇನಿಸುವುದು.

### ವರ್ಕಸ್ಟ್ರೋಮ್‌ಕೆ

ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಪರಿಪೂರ್ಣ ಪೈಪೋಟಿಯೇ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿದೆ. ಇಂತಹ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪಶ್ಚಿಮವಿನ ಸಂಪೂರ್ಣ ಹಡೆತೋಟಿಯನ್ನು ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಥವಾ ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆ ತನ್ನ ವಶದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಅಂತಹ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯ ಎನ್ನುತ್ತೇವೆ. ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯ ಯಾವಾಗಲೂ ಪರಿಪೂರ್ಣ ಪೈಪೋಟಿಯ ವಿರೋಧವಾದ ಸ್ಥಿತಿ. ಈ ರೀತಿಯ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಥವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಬೆಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಹಕ್ಕು ಇರುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಈನ್ನು ಸರಕುಗಳ ಸರಬರಾಯಿಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕೂಡ ನಿರ್ಧರಿಸಬಹುದು.

ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯಕೆಯನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮಾರು ಭಾಗಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧಾರಿಸಬಹುದು.

ಗ) ಸಮಾಜದ ಹಿತದ್ವಿಷಯಿಂದ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯತೆಯನ್ನು ಸರಕಾರವು ಬಟ್ಟಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಅಥವಾ ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಕೊಟ್ಟರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಸಾಮಾಜಿಕ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯತೆ ಎನ್ನು ನರು. ಉದಾ :— ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಚೌಪಧಿಗಳನ್ನು ತಯಾರು ಮಾಡುವ ಹಕ್ಕನ್ನು ಸರಕಾರವು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ಕೊಡುವುದು ಈ ಉದ್ದೇಶದಿಂದಲೇ ಆಗಿರುವುದು.

ಇ) ಒಂದು ದೇಶದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ದೇ ಆದ ಕೆಲವು ಪ್ರಕೃತಿಕ ಸಂಪತ್ತುಗಳಿಗೆ ಅವುಗಳ ಮೇಲೆ ಆ ದೇಶಕ್ಕೆ ಸ್ವಾಮ್ಯತೆಯಿರುವುದು. ಇದನ್ನು ಪ್ರಕೃತಿಕ ಸ್ವಾಮ್ಯತೆಯಿಂದ ಕರೆಯುವರು. ಉದಾ :— ಒಂಗಾಳರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಸೆಣಬಿನ ಮೇಲೆ ಸ್ವಾಮ್ಯತೆ-ಅಫ್ರಿಕಕ್ಕೆ ವಜ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಮ್ಯತೆ-ಮುಂತಾದುವುಗಳಾಗಿವೆ.

ಇ) ಆರ್ಥಿಕ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಉತ್ಪನ್ನ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚುವುದರಿಂದ ಒಟ್ಟು ಉತ್ಪನ್ನವು ಒಂದು ಅಥವಾ ಹಲವು ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಜತೋಚಿಯಲ್ಲಿರುವುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ವಾಮ್ಯತೆ ಎಂದು ಕರೆಯುವರು.

ಅಭ್ಯಾಸ ೧

## ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಅಂಶಗಳು

ಒಂದು ದೇಶದಲ್ಲಿ ವಸ್ತುಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹಲವಾರು ಅಂಶಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುವುದು. ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಶ್ರಮಕಕ್ಷೀಯರೆ ಯಾವ ವಸ್ತುವನನ್ನು ದರೂ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಬಹುದೆಂದು ಒಂದು ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಈ ಯ ಲಾಗಿತ್ತು. ಆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳವೆಂದರೆ ಅದರಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲ ಬಗೆಯ ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ಸಾಧನಗಳು ಸುತ್ತು ಶ್ರಮಕಕ್ಷೀಯೆಂದರೆ ದೈಹಿಕ ಶ್ರಮ ಮತ್ತು ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕತ್ವ ಇವೆರಡೂ ಆಡಗಿದ್ದವು. ಆದರೆ ಇಂದು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾದ ನಾಲ್ಕು ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗಿರಿಗಿಸಿರುವರು. ಅವುಗಳು ಯಾವುವೆಂದರೆ (೧) ಭೂಮಿ (೨) ಶ್ರಮಕಕ್ಷೀ (೩) ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು (೪) ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕತ್ವ ಅಥವಾ ಸಂಘಟನೆ. ಈ ಒಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯು ಪ್ರಕೃತಿ ಸಂಪತ್ತು ಮತ್ತು ಶ್ರಮ ಇವೆರಡಿಂದಲೇ ಆಗುತ್ತಿತ್ತು. ಆದರೆ ಇಂದು ಇನ್‌ಗೋರಿಂಡರ್‌ಮಿಂಡಿಗೆ ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಸಂಘಟನೆ ಸೇರಿರುವುದು.

### (೧) ಭೂಮಿ

ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಭೂಮಿ ಎಬು ಪದಕ್ಕೆ ವಿಶೇಷ ಅರ್ಥ ಇರುವುದು. ಪ್ರಪಂಚದ ಎಲ್ಲಾ ಸ್ಥಿರ ಸಂಪತ್ತುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಭೂಮಿ ಎಂದು ಕರೆಯುವರು. ‘ಭೂಮಿ’ ಎಬು ಪದದಲ್ಲಿ ನೇಲ, ಹವಾಮಾನ, ಸದಿ, ಅರಣ್ಯ, ಪರ್ವತ ಮುಂತಾದ ಎಲ್ಲ ಸ್ಥಿರ ಸಂಪತ್ತಿಗಳನ್ನು ವಸ್ತುಗಳು ಆಡಗಿವೆ. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿನ ಭೂಮಿ ಹಲವಾರು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದು.

೧. ಭೂಮಿಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು ಸಿದ್ಧಿಪ್ರಯಾಮದಾಗಿದೆ. ಇದರ ಪೂರ್ಯಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಮಾಡಲು ಸಾಫ್ತ್ವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಆದುದರಿಂದ ಸಿದ್ಧಿಪ್ರಯಾಮದಲ್ಲಿರುವ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಮನುಷ್ಯ ಪ್ರಯೋಧಿಂದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು. ಪಾಳಿಬಿಧ್ಯೆ ಬಂಡರು ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೂಡ ಇಂದು ಅನೇಕ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಪ್ರಯೋಗಗಳಿಂದ ಸುಗಮವಾಗಿ ಮತ್ತು ಫಲವತ್ತಾಗಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

೭. ಭೂಮಿ ಪ್ರಕೃತಿಯ ಕೊಡುಗೆ. ಇದರಿಂದ ಅದನ್ನು ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡುವ ವಿಚಂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

೮. ಭೂಮಿಯ ಫಲವತ್ತತೆಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗದಲ್ಲಿ ಭಿನ್ನತೆ ಯಿರುವುದು. ಎಲ್ಲಾ ಭೂಮಿಯ ಗುಣಗಳು ಒಂದೇಸಮನಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಕೆಲವು ಸ್ಥಳ ಅಥಿಕ ಫಲವತ್ತತೆಯಿಂದಲೂ ಮತ್ತು ಇನ್ನು ಕೆಲವು ಕಡಿಮೆ ಫಲವತ್ತತೆಯಿಂದಲೂ, ಕೂಡಿರುತ್ತವೆ. ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆಲ್ಲಾ ಕಡಿಮೆ ಫಲವತ್ತತೆಯ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೂಡ, ಕ್ರಮವಾಗಿ ಬೇಸಾಯ ಕ್ಷಾನುಗುಣ ವಾಗಿ ಮಾಡುವ ಕ್ರಿಸಂಗ ಬರುವುದು.

### (೨) ಕ್ರಮಶಕ್ತಿ

೯. ಹಣವನ್ನು ಸಂಪಾದನೆ ಮಾಡುವ ಅವೇಕ್ಷೆಯನ್ನಿಷ್ಟುಕೊಂಡು ಶ್ರೀಗಿರಾಜುವ ಎಲ್ಲಾ ಮಾನವನ ಶಾರೀರಿಕ ಮತ್ತು ಬೌದ್ಧಿಕ ಪ್ರಯತ್ನ ಗಳಿಗೆ ಕ್ರಮ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದ್ದಿದೆ. ಕಾರ್ಬಾನೆಗಳಲ್ಲಿಯಾಗಲೀ, ವ್ಯವಸಾಯ ದಲ್ಲಾಗಲೀ, ಕೈಕ್ಕಣಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಾಗಲಿ, ಮತ್ತು ಇತರ ಯಾವುದೇ ಪ್ರೇತದಲ್ಲಿಯ ಹಣವನ್ನು ಗಳಿಸಲು ಮನುಷ್ಯರು ಸತತವಾಗಿ ಶ್ರಮಿಸುವರು. ಈ ರೀತಿಯ ಕ್ರಮವು ಕೂಡ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಒಂದು ಸಾಧನವೆಂದಾಗ, ಅದರಲ್ಲಿ ಹಲವಾದು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು.

೧೦. ಮನುಷ್ಯನ ಕ್ರಮಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಅವನಿಂದ ಬೇರ್ಪಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ತನ್ನ ಕ್ರಮಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಮಾರಿದರೂ ಕೂಡ, ಅದರ ಗುಣ ಅವನಲ್ಲಿಯೇ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ.

೧೧. ಕ್ರಮಶಕ್ತಿಯ ಯಾವಾಗಲೂ ನಾಶಯ್ತುವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದನ್ನು ಸ್ವಿಕಾರಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಉಪಯೋಗ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಿದ್ದರಿ ಆದು ವ್ಯಾಘರಾಗಿಬಿಡುವುದು. ಒಂದು ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗೆ ಶ್ರಮಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಮತ್ತೊಂದು ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಸಮಯ ಕಳೆದಂತೆಲ್ಲಾ ಉಪಯೋಗಿಸದೆ ಉಳಿವ ಕ್ರಮಶಕ್ತಿ ವ್ಯಾಘರಾಗಿಬಿಡುವುದು.

೧. ಶ್ರಮ ಶಕ್ತಿಯು ಎಲ್ಲಾ ವಸ್ತುಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಸಾಧನವಾಗಿರುವುದು.

೨. ಶ್ರಮಶಕ್ತಿಯು ಯಾವಾಗಲೂ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಜನರ ಕಾರ್ಯ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

೩. ಶ್ರಮಿಕರು ಬುದ್ಧಿ ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಇಂಥಹ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವುದಿಲ್ಲ.

ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತ :

ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿನ ಶ್ರಮಶಕ್ತಿಯು ಯಾವಾಗಲೂ ಆ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯದ್ವಾರೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುವುದು. ಕಾರ್ಯದ್ವಾರೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದ ಹೆಚ್ಚು ಜನರಿರುವ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚುವುದು ಶ್ರಮಶಕ್ತಿಯ ಪ್ರಮಾಣ ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಿಂದ ನಿರ್ಧರಿಸಲ್ಪು ದುತ್ತದೆ. ಒಂದು ದೇಶದ ಶ್ರಮ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಆಳಿಯುವಾಗ ಆ ದೇಶದ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ತೀಗಿದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಮತ್ತೊಂದು, ವಿದ್ವಾಧಿಗಳು, ವೃದ್ಧರು ಮತ್ತು ಯೋಗಿಗಳು ಇವರೆಲ್ಲ ಶ್ರಮಶಕ್ತಿಯಿಂದ ಹೊರಿರುವಂತಹರು.

ಅರ್ಥಾತ್ ಪ್ರಸ್ತುದಲ್ಲಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿದ ತಜ್ಞರಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖರಾದವರೀಂದರೆ ರಾಬರ್ಟ್ ಮಾಲ್ರೆಸ್ ಮತ್ತು ಕೇನೆನ್ ಎಂಬವರು. ಫಾಮೆಸ್ ರಾಬರ್ಟ್ ಮಾಲ್ರೆಸ್ ನು ಇರ್ಲಾರಲ್ಲಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದು ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಪುಂಡಿಟ್ಟಿನು. ಆದರೆ ಪ್ರಕಾರ ಒಂದು ದೇಶದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ಆ ದೇಶದ ಜೀವನೋಧಾಯ ಸಾಧನಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಎಂದರೆ ದೇಶದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರಮಾಣವು, ಆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ದೂರಕೂವ ಆಹಾರ ಸಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಆಹಾರಾತ್ಮಕ್ಯಾಯ ಸಾಧನಗಳು ರಾಜು ಹೊರಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಅಧಿಕವಾಗುತ್ತಾ ಹೇಗೆತ್ತನೆ. ಆದರೆ ಅವೇದು ಒಂದೇ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುವುದಿಲ್ಲ. ಮಾಲ್ರೆಸ್ ಹೇಳಿರುವುದೇ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ಯಾವಾಗಲೂ

ಭೂಮಿಕ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ ೨, ೪, ೮, ೧೨, ೨೫ ಈ ಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ವಾಗುತ್ತದೆ. ಆಹಾರೋತ್ಪತ್ತಿ ಅಂಶಗಳಿತದ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ ೨, ೩, ೪, ೬—ಹೀಗೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ. ಎರಡನೆಯದಾಗಿ ಮಾಲುಸನ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ಪ್ರತಿ ಇಪ್ಪತ್ತೆಯ ವರ್ಷಗಳಗೊಮ್ಮೆ ದ್ವಿಗುಣ ವಾಗುವುದು.

ಹೀಗಿರುವುದರಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ದೇಶಗಳ್ಲೂ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಅಲ್ಲಿನ ಆಹಾರೋತ್ಪತ್ತಿ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಾಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿಯೇ ಇರುವುದು. ಇದರಿಂದಲೇ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯುಂಟಾಗಿ ಬಡತನ ಮತ್ತು ದಾರಿದ್ರ್ಯ ತಲೆದೊರುವುದು.

ಈ ರೀತಿಯರು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಏರಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಿಲು ಹಲವಾರು ಪ್ರತಿಬಂಧನಗಳನ್ನು ಮಾಲುಸ್ತನು ಸೂಚಿಸಿರುವನು. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆಲ್ಲಾ ಅನೇಕ ವಿಷಮ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಉಧ್ವಾವಿಸುವುದು. ದಾರಿದ್ರ್ಯ ಮತ್ತು ರೋಗರುಜನಗಳು ಎಲ್ಲಾಲ್ಲೂ ಉಂಟಾಗುವುದು. ಇನ್ನಲ್ಲದೆ ಅತಿವೃಷಿ, ಅನಾವೃಷಿ, ಭೂಕರಂಪಗಳು, ಯುದ್ಧಗಳು ಮೊದಲಾದ ಹಲವಾರು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಕ ಪ್ರತಿಬಂಧನಗಳಿಂದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ ಆಹಾರೋತ್ಪತ್ತಿಯ ಪ್ರಮಾಣದ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಇಳಿಯುವುದು. ಈ ರೀತಿಯ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಪ್ರತಿಬಂಧನಗಳೊಟ್ಟಿಗೆ ಮನುಷ್ಯನು ಕೆಲವು ಸ್ವಯಂಪ್ರತಿಬಂಧನಗಳನ್ನು ಆಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ತಂದು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಹೆಚ್ಚಿಕೆವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಿ ಬಹುದು. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದವುಗಳಿಂದರೆ ತಡವಾದ ವಿವಾಹ, ಬ್ರಹ್ಮಚರ್ಯಾಪರಿಪಾಲನೆ, ಆತ್ಮಸಂಯನ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು. ಇವುಗಳ ಪರಿಪಾಲನೆಯಿಂದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವಾಗಲೂ ಒಂದು ಏತಿಯಲ್ಲಿರುವುದು.

**ಮಾಲುಸನ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಲೋಪದೋಷಗಳು :**

ರಾಜುರ್ವ ಮಾಲುಸನು ನಿರಳಿಸಿರುವ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಅನೇಕ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು ಕಟ್ಟಿವಾಗಿ ಸ್ಥಿರಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ನೊದಲನೆಯದಾಗಿ ಮಾಲುಸನು ಹೇಳಿದಂತೆ—ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಭೂಮಿತಿಯ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಆಹಾರೋತ್ಪತ್ತಿ ಗಳಿಕೆಯ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ

ಅಧಿಕವಾಗುವುದು—ಎಂಬುದು ಸಂಯುಕ್ತವೆಂದು ಅನೇಕರು ವಾದಿಸಿದರು. ಏಕಂದರೆ ಇಂದಿನ ವೈಚಾರಿಕ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಕಾಸ್ಟೀಯ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮ ವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ದೇಶಗಳನ್ನು ಒಹಳ ಪಾಲು ಅಧಿಕವಾಗಿ ತೆಗೆಯುಹುದು. ಭಾರವಿಯ ಫಲವತ್ತತೆಯನ್ನೂ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನಾ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನೂ ಯಂತೆಗೂಡಿಕರಣಗಳ ಬಳಕೆಯಿಂದ, ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರದ ಪ್ರಯೋಗಗಳಿರಾವರಿ, ಇನ್ನು ಅನೇಕ ಮಾದರಿಗಳಿಂದ ಹೆಚ್ಚುಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಇಂದು ಆಹಾರೋಪ್ತಕ್ತಿಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಏರಿಕೆಯ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಿಂತ ಅಧಿಕಪಾಲು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದೆಂದು ವಾದಿಸಿದರು.

ಎರಡನೆಯದಾಗಿ ಮಾಲ್ತಿಸನ ಪ್ರಕಾರ, ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವಾಗಲೂ ಆಹಾರೋಪ್ತಕ್ತಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರಬೇಕಿಂದು ಹೇಳಿರುವನು. ಆದರೆ ಮನು ಷ್ಯಾರು ಕೇವಲ ಹೊಬ್ಬಿಪಾಡಿಗಾಗಿ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಿಯುವುದಿಲ್ಲ. ಮಾಡಿಮೆಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶವೆಂದರೆ ಜೀವನವನ್ನು ಉತ್ತಮ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿಕೊಂಡು ಹೊಗುವುದಾಗಿದೆ. ಜೀವನದ ಮಟ್ಟ ಅಧಿಕವಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವಾಗಲೂ ನಿಯಂತ್ರಿತವಾಗಿರುವುದು. ಇದೂ ಅಲ್ಲದೆ ಆಹಾರದ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇರುವ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಜನರ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟ ಸುಧಾರಿಸಿದೆ ಎಂದೂ ಹೇಳಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಆದುದರಿಂದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವಾಗಲೂ ಆಹಾರೋಪ್ತಕ್ತಿಯ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರಬೇಕಿಂದು ಹೇಳುವುದು ಸರಿಯಲ್ಲ.

ಮೂರನೆಯದಾಗಿ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟ ಏರಿದಂತೆ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯೂ ಏರುವುದು ಎಂಬ ಮಾಲ್ತಿಸನ ನಿಲ್ಲವು ಸರಿಯಾದುದಿಲ್ಲ. ಜನರ ಆರ್ಥಿಕ ಮಟ್ಟ ಸುಧಾರಿಸಿದಂತೆ ಕುಟುಂಬದ ಗಾತ್ರ ಸಣ್ಣಗಾಗುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ನಾವೆಲ್ಲರೂ ಇಂದು ನೋಡುತ್ತಿದ್ದೇನೇ. ಇಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬಹುವರ ಮನೀಗಳಲ್ಲಿ ಮಕ್ಕಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವುದೇ ಹೊರತು ಇತ್ಯರ್ಥವಂತರ ಮನೀಗಳಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲ.

ನಾಲ್ಕನೆಯದಾಗಿ ಮಾಲ್ತಿಸನ ಪ್ರಕಾರ ಆಹಾರ ವಸ್ತುಗಳಿಂದರೆ ಕೇವಲ ಭಾರವಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡುವಂತಹಗಳು ಮಾತ್ರ, ಎಂದಾಗುವುದು. ಆದರೆ ಮಾನು, ಮಾಂಸ, ಮೊಬ್ಬಿ, ಕಣ್ಣಿ ಹಂಪಲುಗಳು, ಶಾಯಿಪಲ್ಲಿಗಳು ಗಿಡ್ಡಿಗಳಿಂದ ಇವೇ ಮೊದಲಾದುನ್ನಿಛನ್ನು ಆಶನು ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡಂತೆ ಕಾಣುವುದಿಲ್ಲ.

ಜೊನೆಯದಾಗಿ ಮಾಲ್ತಿಸನು ತನ್ನ ಸಿದ್ಧಾಂತದಲ್ಲಿ ಪ್ರಕೃತಿಕೆ ನಿಖಂಧನೆಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವನು. ಆದರೆ ಇಂದಿನ ಸಾರೀರಿಕ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಈ ವಿವರಗಳು ತನ್ನ ಪ್ರಭಾವಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಕೊಡು ಕೊಂಡಿವೆ. ಮಾನವನ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಪ್ರಗತಿ, ಪ್ರಕೃತಿನಿಯಮಗಳನ್ನು ಕೂಡ ಸ್ವಲ್ಪಮಟ್ಟಿಗೆ ವಾರಿಸುವಂತಹ್ಯಾಗಿದೆ.

ಕೊನೆಯದಾಗಿ ಮಾಲ್ತಿಸನ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಅಧಿಕ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಅನ್ವಯಿಸುವುದೇ ವಿನಿ: ಕಡಿಮೆ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಯಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗಲ್ಲ.

### ಎಡ್ವಿನ್ ಕೇನನ್ನನ ಆದರ್ಶ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತ

ಎಡ್ವಿನ್ ಕ್ರಾನನ್ನನ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಮಾಲ್ತಿಸನ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಕ್ಷೀಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸುಧಾರಿತವಾದುದಾಗಿದೆ. ಆದರಿಂದಲೇ ಇವನ ಸಿದ್ಧಾಂತ ವನ್ನು ಒಂದು ಆದರ್ಶ ಸಿದ್ಧಾಂತವೆನ್ನು ಎನ್ನಬಹುದು. ಮಾಲ್ತಿಸನು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಒಂದು ಆಹಾರೀತಪ್ತಿಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ನೋಡಿದನು. ಆದರೆ ಕ್ರಾನನ್ನನು ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಆಧಾರವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ತನ್ನ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿರುವನು.

ಕ್ರಾನನ್ನನ ಪ್ರಕಾರ ದೇಶದಲ್ಲಿ ದೊರಕುವ ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಒಳಗೊಂಡು ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಜನ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಬೇಕಾಗುವುದು. ಈ ಪ್ರಮಾಣವು ಅಕ್ಯಾದಿಕವಾಗಿ ಅಥವಾ ಅತಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ ಇರುತ್ತಾಡು. ಇದೇ ಆದರ್ಶ ಜನಸಂಖ್ಯೆ. ಇದರ ಪ್ರಮಾಣದಿಂದ ಎಲ್ಲಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಅಧಿಕವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಯಿದೆ ಎಂದು ನಿರ್ಧರಿಸಬಹುದು. ಯಾವ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಆದರ್ಶ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಯಿರುವುದೇ ಅಲ್ಲಿ ಅಪೂರ್ಣ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಿದುವುದು ಎಂದು ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಈ ರೇಖೆಯ ಅಪೂರ್ಣ ಜನ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ನವೀನ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸಬಹುದು. ಇಂತಹ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಏರಿದಂತೆ ವೃಕ್ಷಗಳ ಉಪನ್ಯಾಸ ಏರುವುದು.

ಈ ೧೯ ಸೇಣಿಡಿದರೆ ಆಡರ್ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತಕ್ಕ ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವುದು. ಅಧಿಕ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಮತ್ತು ರದಿಮೆ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಕಲ್ಪನೆಗಳು ದೇಶದಲ್ಲಿ ದೊರಕುವ ಉತ್ತರದನಾ ಸಾಧನಗಳಿಂದ ನಿರ್ಭರಿಸಬಹುದು. ಈ ಸಿದ್ಧಾಂತವು ಸ್ವಲ್ಪಮಟ್ಟಿಗೆ ಆಶಾದಾಯಕವಾಗಿರುವುದು. ಒಂದು ದೇಶವು ಆಹಾರವನ್ನುಗಳ ಉತ್ತರದನೆಯನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಇದರ ಆರ್ಥಿಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಉತ್ತರದಿಂದಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸಲಹಬಹುದು.

ಕ್ರಾನನ್ನು ನ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಕೂಡ ಆರ್ಥಿಕಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು ಅನೇಕ ೧೯ ಯಲ್ಲಿ ಟೀಕಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಆಡರ್ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಎಂಬುದು ಕೇವಲ ಒಂದು ಮಾದರಿಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಮಾದಂ ಪ್ರಮಾಣ ವಾಸ್ತುವಿಕಕೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವುದಿಲ್ಲ.

ಎರಡನೆಯದಾಗಿ ಈ ಸಿದ್ಧಾಂತವು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಏರಿಕೆಯ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿಷಯವಾಗಿ ಏನನ್ನೂ ಹೇಳುವುದಿಲ್ಲ. ಆದುದರಿಂದ ಇದನ್ನು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಒಂದು ಪೂರ್ಣ ಸಿದ್ಧಾಂತವೆಂದು ಕರೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಕೊನೆಯದಾಗಿ ಈ ಸಿದ್ಧಾಂತವು ದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕ ನೀತಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುವುದಿಲ್ಲವೆಂದು ಹೇಳಿರುವರು.

### ಭಾರತದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ

ರಾಬರ್ಟ್ ಮಾಲ್ಟ್ಸ್‌ನ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಭಾರತ ಅಧಿಕ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯರುವ ರಾಷ್ಟ್ರವೆಂದೇನಿಸುವುದು. ಇಲ್ಲಿ ತಲೆದೊರುತ್ತಿರುವ ಕಾವುಗಳು, ಬಡತನ, ರೋಗ ರುಜನಗಳು, ಮರಣ ಪ್ರಮಾಣ, ಇವೆಲ್ಲವೂ ಅಧಿಕ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು. ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಏರಿಕೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಸರಕಾರವೇ ಕುಟುಂಬ ಯೋಜನೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪ್ರಚಾರಮಾಡುತ್ತಿರುತ್ತಿದೆ. ಮುದುನೆಯ ವಯಸ್ಸನ್ನು ಸರಕಾರವು ಶಾಸನದ ಮೂಲಕ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದೆ. ಆದರೆ ಕ್ರಾನನ್ನು ನ ಆಡರ್ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಸೊಣಿದರೆ ನಮ್ಮ ದೇಶದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಗಾಬರಿಯನ್ನು ಅಂತಿಮಾದುವಂತಹದ್ದಿಲ್ಲ. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ಸಂದರ್ಶಕ ಯಥೀಜ್ಞವಾಗಿರುವುದು. ಇದರ ಸಂಪೂರ್ಣ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಹೊಂದಲು ಈಗಿರುವ ಐಸಿಸಂಖ್ಯೆ ದೇಶಾಗುವುದು ಎನ್ನುವಬಹುದು.

## (೧) ಬಂಡವಾಳ

ಬಂಡವಾಳ ಎಂಬ ಪದಕ್ಕೆ ಅನೇಕ ಅರ್ಥಗಳಿವೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹಣಕ್ಕೆ ಬಂಡವಾಳನೆಂದು ಕರೆಯುವರು. ಆದರೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳ ಎಂಬ ಪದಕ್ಕೆ ಚೇರೆಯಾದ ವಿವರಣೆಯಿದೆ. ಅದೇನೇಂದರೆ : ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಗಾಗಿ ಮನುಷ್ಯನು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸಾಧನೆಗಳಲ್ಲಿ ವನ್ನೂ ಬಂಡವಾಳನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಈ ಅರ್ಥದಲ್ಲಿ ಹಣ ಎಂಬುದು ಒಂದು ಮುಖ್ಯವಾದ ಬಂಡವಾಳದ ರೂಪ. ಆದುದಂಂದ ಬಂಡವಾಳ ವೆಂಬುದು ಕೇವಲ ಹಣ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ಇನ್ನು ಅನೇಕ ವಸ್ತುಗಳು ಇದರಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿರುವುವು. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಬಂಡವಾಳವೆಂದರೆ ಆತನಲ್ಲಿರುವ ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಚರ ಸ್ವತ್ತಗಳು, ಮತ್ತು ನಗದು ಹಣ ಇವುಗಳ ಮೊತ್ತ ವಾಗುವುದು. ಉದಾ : ಒಬ್ಬ ರೈತನ ಬಂಡವಾಳವೆಂದರೆ ಆತನಲ್ಲಿರುವ ನಗದುಹಣ, ಬ್ಯಾಂಕನಲ್ಲಿರುವ ಹಣ, ಆತನಲ್ಲಿರುವ ಬೀಸಾಯದ ಉಪಕರಣಗಳು, ಆತನ ಮನೆ ಮತ್ತು ಇತರ ಕಟ್ಟಡಗಳು ಇವೆಲ್ಲವೂ ಸೇರುವುವು. ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಹೀಗುವುದಾದರೆ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಬೇಕಾಗುವ ಇತರ ಸಂಪತ್ತಗಳಿಗೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳನೆಂದು ಕರೆಯುವರು.

ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಇಭಾಗಗಳನ್ನು ವರ್ಗೀಕರಣ ಮಾಡಬಹುದು.

## ೧. ರಾಷ್ಟ್ರದ ಬಂಡವಾಳ :

ಇದಕ್ಕೆ ದಲವಾರು ವಸ್ತುಗಳು ಸೇರುವುವು. ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿರುವ ಸಮಸ್ತ ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಧನಗಳು ಅಂದರೆ ಬೀಜ ಧಾನ್ಯಗಳು, ಆಳಿಕಮ್ಮೆಗಳು, ಕಾರ್ಬಾನೆಗಳು, ಸಂಚಾರ ಸೌಕರ್ಯಗಳು, ಗಳಿಗಳು, ಕಚ್ಚಾ ಮಾಲುಗಳು, ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು, ಕಟ್ಟಡಗಳು, ವ್ಯಾಪಾರದ ವಸ್ತುಗಳು, ವಿದೇಶೀಯ ಹಣ ಸಂಗ್ರಹ ಮತ್ತು ಇತರ ಹಣ ಇವುಗಳೇಲ್ಲಾ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಸುವುದು.

## ೨. ಖಾಸಗಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಬಂಡವಾಳ :

ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಸಾಧನಗಳನ್ನೇ ಲಾಲ್

ಶಾಸಗಿ ಬಂಡವಾಳವೆನ್ನು ವರು. ಯಾವ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿದರೆ ಅದು ಸಾಮಾಜಿಕ ಬಂಡವಾಳ ವೇನಿಸುವುದು.

#### ೫. ಚರ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ :

ಕೇವಲ ಒಂದು ಸಲ ಮಾತ್ರ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರುವ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಚರ ಬಂಡವಾಳವೆಂದೂ, ಬಾಳಕೆ ಬರುವ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳವೆಂದೂ ಕರೆಯಲಾಗುವುದು. ಉದಾ :— ಯಂತೆಗೈ ಪರಿಣಾಮಗಳು, ವಾರ್ಕನೆಗಳು ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಧೀರ್ಜಕಾಲದವರೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದಾದುದರಿಂದ ಅಂತವುಗಳನ್ನು ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳವೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವುದು. ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳು, ಹತ್ತಿ, ಎಣ್ಣಬೀಜ ನೊದಲಾದ ಒಂದುಸಲ ಮಾತ್ರ ಬಳಸಲಿಕ್ಕೆ ಬರುವ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಕೆರಬಂಡವಾಳವೆಂದು ಹೇಳಲಾಗುವುದು.

#### ೬. ನಕ್ಷೆಪಯೋಗ ಮತ್ತು ವಿವಿಧೋಪಯೋಗ ಬಂಡವಾಳ :

ಯಾವಯಾವ ವಸ್ತುಗಳು ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರುವುದೋ ಅಂಥವುಗಳನ್ನು ಏಕೋಪಯೋಗ ಬಂಡವಾಳವೆಂದು ಕರೆಯುವರು. ಉದಾ :— ರೈಲುಹಳ, ಉಪ್ಪನ್ನಮಾಪಕ ಯಂತ್ರ, ನೊದಲಾದವುಗಳು. ಮತ್ತು ಯಾವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಹಳ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದೋ ಅವುಗಳನ್ನು ವಿವಿಧೋಪಯೋಗ ಬಂಡವಾಳವೆನ್ನು ವರು. ಉದಾ :— ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು, ಕಬ್ಬಿಣಿ, ಉಕ್ಕು, ಮರಮಟ್ಟಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ.

#### ೭. ವೃಕ್ಷಗತ ಬಂಡವಾಳ :

ವೃಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿರುವ ಸೇವಾಶಕ್ತಿ ವೃಕ್ಷಗತ ಬಂಡವಾಳವೆನ್ನು ಸುವುದು. ಉದಾ :— ಇಂಜಿನಿಯರುಗಳು, ವೃದ್ಧರುಗಳು, ಸಂಗೀತಗಾರರು ನೊಡಲಾದವರ ಸೇವಾಶಕ್ತಿಗೆ ವೃಕ್ಷಗತ ಬಂಡವಾಳವೆಂದು ಕರೆಯುವರು.

#### ಬಂಡವಾಳದ ಲಕ್ಷಣಗಳು :

೧. ಬಂಡವಾಳವು ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದು. ಇದರ ಪ್ರಯೋಗವಿಳ್ಳದೆ ಯಾವುದೆನ್ನೂ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಇಲ್ಲಿ ಅ. ಬಂಡವಾಳಕ್ಕಿಂತ ಮುಮಾತ್ರಾದೀರಕಿಂತೆಂಬುವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಇಲ್ಲಿ  
ಇಲ್ಲಿ.

೨. ಬಂಡವಾಳ ಯಾವಾಗೆಲೂ ಅಸ್ಥಿರವಾಗಿರುವುದು. ಉತ್ತರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ  
ಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಬಂಡವಾಳ ಮುಗಿದಂತೆಲ್ಲಾ ಅವುಗಳನ್ನು ಪುನರು  
ಶ್ರುದನೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗುವುದು.

ಬಂಡವಾಳದ ಕೆಲಸಗಳು :

ಇದಿನ ಅಂತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳವು ಕಲಾರು ಕೆಲಸ  
ಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತದೆ.

೩. ಮಾನವನು ಇಂದು ಯಾವುದೇ ವಸ್ತುವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸ  
ಬೇಕಾದರೆ ಬಂಡವಾಳವು ಬೇಕೇದೇರುತ್ತದೆ. ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ  
ಬೇಕಾಗಿರುವ ಯಂತ್ರೀಕರಣಗಳು, ಶಾಸ್ತ್ರಾನ್ಯ, ಕಟ್ಟಡಗಳು, ಮೊದ  
ಲಾದವುಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಬಂಡವಾಳವು ಅವಕ್ಕಾಗಿ ಬೇಕಾಗು  
ವುದು.

೪. ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ಸಂಬಳ ಕೊಡಲು ಬಂಡವಾಳ ಬೇಕು. ಉತ್ಪಾದಿ  
ಸಲ್ಪಟ್ಟ ವಸ್ತುಗಳು ಮಾರಾಟವಾಗುವವರಿಗೆ ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ವೇತನ ಕೊಡ  
ಬೇಕಾಗುವುದು.

೫. ಉತ್ಪಾದನೆಯಾದ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಒಂದುಕಡೆಯಿಂದ ಎಲ್ಲಾ  
ಕಡೆಗಳಿಗೆ ರವಾನಿಸಲಿಕ್ಕೆ ಸಂಚಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕಾಗುವುದು.  
ಅವುಗಳಿಗೆ ಬಂಡವಾಳ ಬೇಕಾಗುವುದು.

೬. ಬಂಡವಾಳದ ಮುಖ್ಯ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತೊಂದು ಯಾವುದೆಂದರೆ  
ಇನರಿಗೆ ಉದ್ದೇಶ್ಯಗ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಳುವುದಾಗಿದೆ. ಬಂಡವಾಳದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ  
ಇರುವ ರಾಷ್ಟ್ರ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಅಂತಹ  
ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಬಡತನ ಮತ್ತು ನಿರುದ್ದೇಶಗ ತಲೆದೊರುವುದು.

ಘರಾಂವಾಳದ ನಿರ್ಮಾಣ :

ಒಂದು ದೇಶದಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಬೇಕಾದರೆ ಮುಖ್ಯ  
ವಾಗಿ ಇನರಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯಿವಾಡುವ ಮನೋಭಾವವು ಇರಬೇಕು. ಇನ್ನಿಂದ

ತಿಳಿ, ಅಂತಹಾನ್ನೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಾತಿತ್ವಾಯಾಗಿ ಹೆಚ್ಚುವರ್ಣಾಕಾರದಲ್ಲಿ ಇರುವ ಅತ್ಯಾರೆಯ ಶಾಸ್ತ್ರಿತಾಯನ್ನು ತಾಂತ್ರಿಕಾಲ್ಪನೆ. ಇದರಿಂದ ಅಂತಹಾನ್ನು ಇತ್ಯಾರ್ಥಿ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ರಾಮ್ಯೇಯ ವರಮಾನ ಅಧಿಕರಣಕ್ಕಾವ ದೇಶದ ಜನರಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯದ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿರುವುದು. ಉಳಿತಾಯ ಮಾಡುವ ಮನೋಭಾವ ಜನರಲ್ಲಿ ಮುಂದಬೇಕಾದರೆ, ವಿನೀತ, ಮುದ್ರಾರ್ಥಿಜನೆ, ಹೆಚ್ಚಿಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿ ಶ್ರದ್ಧೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಇರಬೇಕಾಗುವುದು. ಇವುಗಳೊಟ್ಟಿಗೆ ಸುಭದ್ರವಾದ ಸರಕಾರ, ಆಸ್ತಿಪಾಸ್ತಿಗಳ ಸುರಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನದಿನೆಯಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಮತ್ತು ಬ್ರಾಂಕುಗಳ ಸೌಲಭ್ಯ ಅವಕ್ಷಕ ವಾಗಿರಬೇಕು.

ದೇಶದ ಬಂಡವಾಳ ಹೆಚ್ಚುಗಲು ಜನರಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯದ ಮನೋಭಾವ ಹೆಚ್ಚಬೇಕು. ಅಧಿಕ ಉತ್ಪನ್ನ ಇರುವಂತಹಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯವು ಸ್ವೇಚ್ಛಿಯಾಗಿ ಆಗುವುದು. ಅಂತಹ ಜನರು ತಮ್ಮ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ಬಡ್ಡಿಗೆ ಸಾಲ ಕೊಟ್ಟು ತಮ್ಮ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿ ಹೆಚ್ಚಿಗಿ ಮಾಡಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವರು. ಹಣಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಡ್ಡಿದರ ಸಿಗುವಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯದ ಪ್ರಯತ್ನ ಕೂಡ ಅಧಿಕವಾಗಿರುವುದು.

ಜನರಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯದ ಮನೋಭಾವ ಉಂಟಾಗಬೇಕಾದರೆ ಅನೇಕ ರೀತಿಯ ಸಾಧನಗಳು ಇರಬೇಕು. ಇಂದಿನ ಅಧಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯ ಮಾಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳೇ ಬೇರೆ, ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ವಿನಿಯೋಗಿಸುವವರೇ ಬೇರೆಯಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಇವರೆಲ್ಲರನ್ನೂ ಒಂದು ಗೂಡಿಸುವ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದರೆ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು. ಆದುದಿಂದ ಒಂದು ದೇಶದ ಚಂಡವಾಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾಯದಲ್ಲಿ ಬ್ರಾಂಕುಗಳ ಪಾತ್ರ ಮಹತ್ವದ್ದಾಗಿದೆ.

ಬಂಡವಾಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಶಕ್ತಿಯತವಾದ ಸರಕಾರದ ಹಿನ್ನೆಲೆ ಇರಬೇಕು. ಜನರ ಸರ್ವಸ್ವವನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ತಾಬಾಡುವ ಸರಕಾರದ ಭರವಸೆಯಿರಬೇಕು. ಇಂತಹ ಸುರಕ್ಷಿತವಾದ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಜನರು ಉಳಿತಾಯದ ಕಡೆಗೆ ಗಮನ ಕೊಡುವರು. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸುಭದ್ರತೆ ಮತ್ತು ಸುವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ಬಂಡವಾಳ ಹೆಚ್ಚಿ ವಾದು.

ಬಂಡವಾಳ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಬೇಕಾದರೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಉಳಿಸಿದ ಬಂಡ

ಸಾಕಂದ ವಿಧಿಯೋಗಿಸ್ತೀ ಸಾಕಷ್ಟು ಅವಶಯ ಇರಬೇಕು. ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ಖಚಿತವಾಗಿ ಕಾಯುತ್ತಿದ್ದ ಹಾಕಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಸೌಲಭ್ಯಗಳು ಇರುತ್ತೇಕು. ಇದು ಅಂತಹ ಧಾರೆತದಲ್ಲಿ ಬಂದವಾರೆ ನಿಮಿಂಜಿವಾಗಲು ಸರ್ಕಾರವು ಅನೇಕ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿರುವುದು. ಜನರು ತಮ್ಮ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ಜಿಕ್ಕ ಕೃಮಾಣಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲು “ಯುಳಿಂಟ್ ಟ್ರಿಸ್ಟ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ” ಎಂಬ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದಿಲ್ಲದೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ಬ್ರಾಂಕೆಗಳು, ಜೀವವಿಮಾ ಕಾರ್ಬೋರೇಷನ್ ಇವೇ ಮುಂತಾದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಜನರಲ್ಲ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ಮೂಡಿಸುವುದು. ಇವೇ ಅಲ್ಲದೆ ಸರ್ಕಾರವು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕೈತ್ರಿದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಜನರಿಗೆ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ವಿನಿಯೋಗಿಸುವ ಅವಶಯಗಳನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಿರುವುದು.

#### (೪) ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆ

ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಮಾನವನ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಮೊದಲು ಇದ್ದ ಉತ್ಪಾದನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೆಂದರೆ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾತ್ರ. ಇಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೂಟಿಂಬವೇ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಒಂದು ಹಂತವಾಗಿತ್ತು. ಆಗ ಜನರು ತಮಗೆ ಬೇಕಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತಾವೇ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿ ಕೊಳ್ಳತ್ತಿದ್ದರು. ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ತಮಗೆ ಬೇಕಿದ್ದ ಕ್ಷೇತ್ರಲೂ ಹೆಚ್ಚು ಇಡ್ಡಾಗ ತಮ್ಮ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳತ್ತಿದ್ದರು. ಆದರೆ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆಲ್ಲಾ ಮತ್ತು ಜನರ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳೂ ಅಧಿಕ ವಾದಂತೆಲ್ಲಾ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ವಸ್ತುಗಳು ಸಾಲದಾದುವು. ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಸ್ವಿನೇಶಗಳು ತಲೆ ದೊರಿದವು. ಆಗ ಉತ್ಪಾದನೆಯು ಕೌಟಿಂಬಕ ಹಂತದಿಂದ ಕಾರ್ಬಾನೆಯ ಹಂತಕ್ಕೆ ಬದಲಾಯಿತು. ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವಂತಾಯಿತು.

ಆ ರೀತಿ ಎಲ್ಲ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು. ಇಂದಿನ ಅಧಿಕ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ

ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಕ್ರಮ ಬಹಳ ಪಾಲು ಮುಂದುವರಿದ್ದರೂ ಈಂಥ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಕೊರಕೆ ಎಲ್ಲೆಲ್ಲೂ ರಾಣುತ್ತಿರುವುದು. ಹೊಡ್ಡಿ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಪ್ರಯೋಜನಗಳಿವೆ.

೧. ಹೊಡ್ಡಿ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಆಧುನಿಕ ರೀತಿಯ ಹೆಚ್ಚು ಬೆಲೆಬಾಳುವ ಯಂತೆ ಇರುವುದಾಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು. ಇಂದು ಯಂತ್ರಗಳು ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿಯೂ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ನೆಚ್ಚಿದಲ್ಲಿಯೂ ತಯಾರಿಸಬಳ್ಳಾದು.

೨. ಉತ್ಪಾದನಾ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಕೆಲಗಾರರನ್ನು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಕೆಲಸ ಗಳಿಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಬಹಳ ದ್ವಾರೆಯಿಂದ ಮಾಡಬಹುದು.

೩. ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಪಯೋಗಿಸುವುದಿಂದ ಕ್ರಮ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚುವುದಳಿದೆ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ವೆಚ್ಚ ಕೂಡ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು.

೪. ಹೊಡ್ಡಿ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನಾ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಸಂಘಟನಾ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಇರುವುವು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಒಂದೊಂದು ಹಂತವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರನ್ನು ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಎಲಾಲ್ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರ ಕೆಲಸ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಒಬ್ಬ ಮುಖ್ಯ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕನು ಇರುವನು.

೫. ಹೊಡ್ಡಿ ಪ್ರಮಾಣದ ಉದ್ದಿಮೆಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಹಣದ ಸೌಕರ್ಯ ಹೊಂದಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು. ಬ್ರಾಹ್ಮಕರ್ಗಳು ಇಂತಹ ಉದ್ದಿಮೆಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಾಲ ಕೊಡುವುವು. ಇವಲ್ಲದೆ ಹೊಡ್ಡಿ ಉದ್ದಿಮೆಗಳು ಹೇರು ಮತ್ತು ಇತರ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಒಂದೊಳವನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಎತ್ತುವುವು.

೬. ಹೊಡ್ಡಿ ಉದ್ದಿಮೆಗೆ ಹೇಟಿಯ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು ಹೆಚ್ಚಿರುವುತ್ತೆ. ಈಚ್ಛೆ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕೊಳ್ಳುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಸಾಗಾಣಿಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ವಸ್ತುಗಳ ಮಾರಾಟದ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಇವುಗಳನ್ನೆಲ್ಲಾ ಹೆಚ್ಚು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

೭. ಹೇಟಿಯಲ್ಲಿನ ಜೀಲ್ ಯ ಏಂಧತೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುವ ಶಕ್ತಿ ಹೊಡ್ಡಿ ಉದ್ದಿಮೆಗಳಿಗೆ ಇರುವುವು. ಒಂದುಕಡೆ ಬೆಲೆ ಕಡಿಮೆಯಿದ್ದರೆ,

ಉದ್ದೇಶವಾದ ಅಂತ್ಯ ಸಮುದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕೇರಳ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾರ್ಪಾತ್ರ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾರ್ಪಾತ್ರ ಅಂತ್ಯ ಶಕ್ತಿ ದೊಡ್ಡ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಮೌಲ್ಯ ಇದ್ದವುದು.

೭. ದೊಡ್ಡ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಪ್ರಜಾರ ರಾಯ ಮುಖ್ಯ. ಇವುಗಳು ವಾರ್ತಾಪ್ರಸಾರದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಹೇಳಬಹುದು. ಇಂತಹ ಉದ್ದೇಶ ಸ್ಥಳೀಕಾರಣವಾದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಾರ್ಥಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಬ್ರಾಂಕೆಗಳು, ವಿಮಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರಗಳು ಮೊದಲಾದವು ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ನೀಡುವುದು.

೮. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮುನ್ದುದೆಯಲ್ಲಿರುವ ಒಂದಿನ ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಬಗೆಯ ಸರ್ಕೋರ್ಧನೆಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿಯೂ ಮಾಡುತ್ತಿರುವರು. ಉತ್ತಾದನೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಸಂಕೋಧನೆಗಳನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಸುಲಭವಾಗಿ ಆಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ತಾದನೆ ಕ್ರಾಂತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಲೋಷದೋಷಗಳಿರುವುದು.

೯. ದೊಡ್ಡ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಉತ್ತಾದನೆಯ ಒಂದು ಇಂತಹನ್ನು ಮುಟ್ಟಿದನಂತರ ಅದರ ಚರ್ಚನೆಗೆ ನಿಂತುಹೋಗುವುದು.

೧೦. ಉದ್ದೇಶಯ ಗಾತ್ರ ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆ ನಾನಾ ಬಗೆಯ ಅನಾನುಕೂಲಕೆಗೆ ತಲೆದೊರುವುವು.

೧೧. ಸಂಘಟನಾ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು.

೧೨. ದೊಡ್ಡ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಕಾರ್ಬಾನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಕೊಡರಿಗಳು ಆಗಾಗ್ಗೆ ಉಂಟಾಗುವುವು. ಇದರಿಂದ ಅವಾರ ನೆನ್ನು ಸಂಭವಿಸುವುದು.

೧೩. ಶಿಫ್ಟ್ ಸಾರ್ಕವಾಗುವ ವಸ್ತುಗಳ ಉತ್ತಾದನೆಗೆ ದೊಡ್ಡ ಉದ್ದೇಶ ಗಳು ಪ್ರಯೋಜನವಿರುವುದಿಲ್ಲ.

### ಕೃಗಾರಿಕಾರ ಸ್ಥಳೀಕಾರಣ

ಸ್ವತಿಯೊಂದು ದೇಶದಲ್ಲಿ ಒಂದೊಂದು ಕೃಗಾರಿಕ ಒಂದೊಂದು ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿರುವುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಕೃಗಾರಿಕೆಯ ಸ್ಥಳೀಕಾರಣ ಮೆಸ್ಸುಷ್ಟು. ಒಬ್ಬ ಕೃಗಾರಿಕೊಳ್ಳಲು, ಒಂದು ಕೃಗಾರಿಕೊಳ್ಳಲು

ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಿಕಾಂತೆ ಈನೇರೆ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಸಮೀಕ್ಷಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅದನ್ತರ ದಿಕ್ಕು ಅನುಕೂಲಗಳರುವರು ಸ್ಥಾಪನೆ ಅನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗೆ ಇನ್ನನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವನು. ಅವನು ಗಮನಿಸುವ ಅನುಕೂಲತೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯ ನಾದವುಗಳು ಎಂದರೆ ಪ್ರಕೃತಿಕ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ, ರಾಜಕೀಯ ಮತ್ತು ದೋಷಿಗಳ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು.

### ಪ್ರಕೃತಿಕ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು

ಪ್ರಕೃತಿಕ ಅನುಕೂಲತೆಗಳಲ್ಲಿ ಆತೀ ಮುಖ್ಯವಾದವುಗಳೆಂದರೆ ಭೂಮಿಯ ಫಲವತ್ತತೆ, ಹವಾಮಾನ, ನದಿ, ಸಮುದ್ರ, ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಇವೇ ನೊದಲಾದವುಗಳಾಗಿವೆ. ಭೂಮಿಯ ಗುಣವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿಕೊಂಡೇ ಸೀಣಬಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ ಬಂಗಾಳದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರಿದ್ದೀರಿ. ಹವಾಮಾನದ ಅನುಕೂಲತೆಗೋಷ್ಠರ ಬಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಕೆ ಕೊಯಿಸುತ್ತಾರೆ, ಮತ್ತು ಮುಖಯಿಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರಿದ್ದೀರಿ.

### ಆರ್ಥಿಕ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದವುಗಳೆಂದರೆ ಕಚ್ಚಾ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಒದಗುವಿಕೆ, ಕೆಲಸಗಾರರು ಧಾರಾಳವಾಗಿ ಸಿಗುವುದು, ಹೇಟಿಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮೊದಲಾದವುಗಳಾಗಿವೆ.

ಸರಕಾರವು ಸಹಾಯ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ಕೆಲವು ಉದ್ದಿಮೆಗಳನ್ನು ರಾಜಕೀಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಕೆಲವು ಕೆಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರಿಸಬಹುದು.

ಒಂದು ಸ್ಥಾಪನೆ ವಾಟಿಂಡು ಪ್ರಶ್ನಾತಿಯು, ಸ್ಥಾಪಿಸಿರಿಸಿರುತ್ತಿರುತ್ತಾನೆ ಸಹಾಯಕ ವಾಗುವುದು. ಉದಾ : ಬಟ್ಟಿ ಮಾಡುವ ಕಾರ್ಬಿನೇಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುತ್ತೇಕೆಂದಿರುವ ಉದ್ದೇಶ್ಯ ಮುಖಯಿ ಅಥವಾ ಆಕಮ್ಮೆದಾಬಾದಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಯೋಜಿಸುವನು. ಹಾದರ್ಬಣಿ ತಯಾರಿಕೆ ಕಾಷ್ಟರಷನ್ನು ಯೋಜಿಸುವನು.

ಸ್ಥಾಪಿಸಿರಿದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು.

ಉದ್ದಿಮೆಗಳ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರಿದಿಂದ ಹಲವಾರು ಪ್ರಯೋಜನಗಳಿರುವುದು.

೧. ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ಕೃಗಾರಿಕೆ ಪ್ರಾರಂಭ ವಾಗಿದೆಯೋ ಅಂಥ ಸ್ಥಳ ಬಹಳ ಬೇಗ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುವುದು. ಅಲ್ಲಿನ ಸಾಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಬೆಳಿಯುವುದು. ಉಂಟು ಬೆಳೆದು ನಗರವಾಗುವುದು. ಉದಾ : ಹರಿಹರ, ಭದ್ರಾವತಿ, ದುರ್ಗಾಪುರ ಮೆದಲಾದ ಉರುಗಳೆಲ್ಲಾ ಅಲ್ಲಿನ ಕೃಗಾರಿಕೆ ಸ್ಥಳೀಕರಣದ ಫಲವಾಗಿ ಈಂದು ನಗರಗಳಾಗಿವೆ.

೨. ಸ್ಥಳೀಕರಣದಿಂದ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು, ವಿಮಾನಸ್ಥಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ಅನೇಕ ಹಣಕಾಸಿನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಆಗುತ್ತದೆ.

೩. ವಿವಿಧ ಸ್ಥಳಗಳು ಒಂದೊಂದು ಬಗೆಯ ವಸ್ತುವಿನ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಪ್ರಾಧಿಕ್ಯಯಾಗುತ್ತದೆ. ಉದಾ : ಹತ್ತಿಯ ಬಟ್ಟಿಗಳಿಗೆ ಮುಂಬಯಿ, ಚಮಚದ ಸಾಮಾನುಗಳಿಗೆ ಕಾನ್ವರ, ಅಟಿದ ಸಾಮಾನುಗಳಿಗೆ ಲಾಧಿಯಾನ ಮೊದಲಾಗಿ ಪ್ರಸಿದ್ಧಿಯಾಗಿರುವವು.

೪. ಸ್ಥಳೀಕರಣದ ಮತ್ತೊಂದು ಪ್ರಯೋಜನವೆಂದರೆ, ಕುಶಲ ಕೆಲಸಗಾರರ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚುವುದು.

೫. ಒಂದು ದೊಡ್ಡಪ್ರಮಾಣದ ಉದ್ದಿಮೆ ಸ್ಥಳೀಕರಣವಾದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ತಲವಾರು ಉಪಳಿದಿರುತ್ತಿರುವ ಬೆಳಿಯುತ್ತದೆ. ಸಕ್ಕರೆ ಕಾಖಾನೆ ಇರುವಲ್ಲಿ, ಕಾಗದ ತೆಯಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯವಾನಿಯ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗುವುದು.

೬. ಸ್ಥಳೀಕರಣದಿಂದ ಸಂಶೋಧನೆಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ. ದೊಡ್ಡಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಿರುವ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಹೊಸ ಸಂಶೋಧನೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ಅವಕಾಶಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಇರುವುದು.

### ಸ್ಥಳೀಕರಣದ ಕಾರಣಗಳು

ಕೃಗಾರಿಕೆ ಸ್ಥಳೀಕರಣದಿಂದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು ಎಷ್ಟು ಇವೆಯೋ ಅಪ್ಪೇ ಹಾಣಿಗಳು ಈಡಿ ಇರುವುದಾಗಿ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ :

೧. ಸ್ಥಳೀಕರಣದಿಂದ ನಿರುದ್ದೊಗ ಉಂಟಾಗುವ ಸಂಖ್ಯ ಹೆಚ್ಚು. ಉದಾ : ಕಲ್ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಾವಿರಾರುಮಂದಿ ಸೆಟ್ಟಿನ ಕೃಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ದುಡಿಯು ಶ್ರೀರೂಪರು. ಎಲ್ಲಿಯಾದರೂ ಸೊಬಿಗೆ ಹೇಡಿಕೆ ಕಡಿಮೆಯಾದರೆ ತಲವಾರು

ಕಾರ್ಬಾನೀಗಳು ಮುಚ್ಚಲ್ಪಟ್ಟು ಸಾವಿರಾರು ಮಂದಿಗೆ ನಿರ್ಮಡೋಗೆ ಉಂಟಾಗುವುದು.

೨. ಸ್ಥಳೀಕರಣದಿಂದ ಒಂದುಕಡೆ ಜನಸಂದರ್ಭ ಅಥ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಅವರ ಜೀವನದ ಸೌಲಭ್ಯಗಳಿಗೆ ತೊಡಕುಂಟಾಗುವುದು. ಅಶುಚಿತ್ವ, ಅನಾರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ವಸತಿಗಳ ಅಭಾವ ನೇಡಲಾದವುಗಳು ಉಂಟಾಗುವುವು.

೩. ಸ್ಥಳೀಕರಣದಿಂದ ವಸ್ತುವಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕೆಡುವ ಸಂಭವ ಇರುವುದು. ಚಮ್ಮದ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಹೆಸರಾದ ಕಾನ್ಪುರದಲ್ಲಿ ಕೀರ್ತಿಮಟ್ಟದ ಪಾದರಕ್ಷೇಗಳನ್ನು ಕೂಡ ತಯಾರಿಸಿ ಪರಿಖಾರುಗಳಿಗೆ ಕಳುಹಿಸುವರು. ಇದು ಹೆಚ್ಚಾದರೆ ಕಾನ್ಪುರ ಚಪಲಿಗಳ ಹೆಸರೇ ಕೆಡುವುದು.

೪. ಯುದ್ಧ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಕರಣವಾದಲ್ಲಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಅಪಾಯ ಸಂಭವಿಸಬಹುದು. ಕೆಚ್ಚಾಮಾಲುಗಳ ಸಾಗಾರೀಕೆ ನಿಂತುಹೋದರೆ ಉತ್ತರದನೆ ನಿಂತು ದೇಶಕ್ಕೆ ಬಹಳ ನಷ್ಟ ಸಂಭವಿಸುವುದು. ಅಲ್ಲದೆ ಶತ್ರುಗಳು ಯಾವಾಗಲೂ ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳರುವ ಸ್ಥಳಗಳ ಮೇಲೆ ಕಣ್ಣಿಡುವುದು ಸ್ವಾಭಾವಿಕ.

೫. ಸ್ಥಳೀಕರಣದಿಂದ ಕೇವಲ ಒಂದೇ ಬಗೆಯ ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಉದ್ದೋಗ ದೊರಕುವುದೇ ವಿನಿ: ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಸಿಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಉಭಾಗ ೪

## ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಧಾನ

ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆ :

ಮನುಷ್ಯನ ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿಯೆಂದರೆ ಆವನ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ತೃಪ್ತಿಪಡಿಸುವುದಾಗಿದೆ. ಮಾನವನ ಅಪೇಕ್ಷೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯ ವಾದವುಗಳೆಂದರೆ ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಮಾನವನ ಇಷ್ಟವನ್ನು ತೃಪ್ತಿಪಡಿಸಬಲ್ಲ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಸರಕುಗಳು ಎಂದು ಹೇಳುವರು. ಅದೇ ೧೯೬೫ ತೃಪ್ತಿಗೊಳಿಸುವ ಎಲ್ಲ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಸೇವೆ ಎನ್ನುತ್ತೇವೆ. ಸರಕುಗಳನ್ನು ಅನೇಕ ಗುಂಪುಗಳನ್ನಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಬಹುದು.

### ೧. ಪ್ರಕೃಟಿ ಮತ್ತು ಅರ್ಥಕ ಸರಕುಗಳು

ಪ್ರಕೃಟಿಯಲ್ಲಿ ಯಥೇಚ್ಚಿವಾಗಿ ದೊರಕುವ ಜೀವನಾವಶ್ಯಕ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಪ್ರಕೃಟಿ ಸರಕುಗಳನ್ನು ತ್ತೇವೆ. ಉದಾ :—ಗಾಳಿ, ಬೆಳಕು, ನೀರು, ಬಿಸಿಲು ಮುಂತಾದವುಗಳು.

ಹಣದ ವಿನಿಮಯದಿಂದ ದೊರಕುವ ವಸ್ತುಗಳೆಲ್ಲವನ್ನೂ ಅರ್ಥಕ ಸರಕುಗಳು ಎನ್ನುತ್ತೇವೆ. ಆರ್ಥಿಕ ವಸ್ತುಗಳೆಲ್ಲವೂ ಮಾನವನಿಂದ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಿಟ್ಟಿರುವುದಾಗಿವೆ. ಇವುಗಳಿಗೆ ಬೆಲೆಯಿರುವುದು, ಮತ್ತು ಇವುಗಳಿಗೆ ಕೊರತೆಯಿರುವುದು. ಅದರಿಂದಲೇ ಇವು ಅರ್ಥಕವಸ್ತುಗಳಾಗುತ್ತವೆ. ಅಭಾವ ವಿದ್ಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಕೃಟಿ ವಸ್ತುಗಳು ಕೂಡ ಆರ್ಥಿಕ ವಸ್ತುಗಳಾಗುತ್ತವೆ. ಉದಾ :— ನದಿಯ ನೀರು ಪ್ರಕೃಟಿ ವಸ್ತು; ಆದರೆ ಅದೇ ನೀರನ್ನು ನಗರದಲ್ಲಿ ಸರಬರಾಯಿ ಮಾಡಿದಾಗ ಅದು ಅರ್ಥಕ ವಸ್ತುವಾಗುವುದು.

### ೨. ಭೌತಿಕ ಮತ್ತು ಅಭೌತಿಕ ಸರಕುಗಳು

ಮನುಷ್ಯನ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಕಾಣುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಭೌತಿಕ ವಸ್ತುಗಳಿಂದಿ, ಕಣ್ಣಿಗೆ ಕಾಣದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಅಭೌತಿಕ ವಸ್ತುಗಳಿಂದಿ ಹೇಳಲಾಗೇ

ವುದು. ಈ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ನೋಡಿದರೆ ಸೇವಕರಿಗಳಲ್ಲಾ ಅಭಿಂತ ವಸ್ತು ಗಳಿಂದಾಗುವುದು.

### ೩. ಗ್ರಾಹಕರ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಕರ ಸರಕುಗಳು

ಮನುಷ್ಯನ ಅವೇಕ್ಷಣೆಗಳನ್ನು ನೀರವಾಗಿ ತೃಪ್ತಿಪಡಿಸುವ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಗ್ರಾಹಕರ ವಸ್ತುಗಳಿಂದು ಹೆಸರು. ಆಹಾರ, ಬಟ್ಟಿ, ವಸತಿ, ಚೈವಿ ಮೊದಲಾದವುಗಳು ಈ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುವು. ಈ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಬೇಕಾದ ಸರಕುಗಳಿಗೆ ಉತ್ಪಾದಕರ ಸರಕುಗಳು ಎನ್ನುತ್ತೇನೆ. ಉದಾ:— ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು, ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳು ಮುಂತಾದವು. ಕೆಲವು ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ವಸ್ತು ಅದರ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಹಕರ ವಸ್ತು ವಾಗಬಹುದು, ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಕರ ವಸ್ತುವೂ ಆಗಬಹುದು. ಉದಾ:— ಭತ್ತವನ್ನು ಆಹಾರಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿದರೆ ಅದು ಗ್ರಾಹಕರ ಸರಕಾಗುವುದು. ಮತ್ತು ಅದೇ ಭತ್ತವನ್ನು ಬೀಜಕಾಮ್ರಗಿಟ್ಟುಕೊಂಡರೆ ಉತ್ಪಾದಕರ ಸರಕಾಗುವುದು.

### ೪. ವರ್ಗೀಯ ಮತ್ತು ಅವರ್ಗೀಯ ಸರಕುಗಳು

ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯಿಂದ ಮತ್ತೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಲು ಬರುವ ಸರಕುಗಳಿಗೆ ವರ್ಗೀಯ ಸರಕುಗಳಿಂದೂ, ವರ್ಗಾವರಕೆಗೆ ಬಾರದಂತವುಗಳು ಅವರ್ಗೀಯ ಸರಕುಗಳಿಂದೂ ಕರಿಯಲ್ಪಡುವುದು. ಎಲ್ಲಾ ಭೌತಿಕ ವಸ್ತುಗಳು ವರ್ಗೀಯ ಸರಕುಗಳಾಗುವುವು. ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಕುಶಲತೆ ಮತ್ತು ಬುದ್ಧಿ ವಂತಕೆ ಅವರ್ಗೀಯವಾದವುಗಳು. ಇವುಗಳನ್ನು ಒಬ್ಬನಿಂದ ಇನ್ನೊಬ್ಬನಿಗೆ ಸಾಗಿಸಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.

### ೫. ಖಾಸಗಿ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸರಕುಗಳು

ಯಾವ ಸರಕುಗಳ ಮೇಲೆ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸಂಪೂರ್ಣ ಒಡಿತನ ಇರುವುದೋ ಅಂತಹ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಖಾಸಗಿ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಎರು. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಇರುವಂತಹ ಉದ್ದ್ಯಾನವನಗಳು, ಪಾರ್ಕಗಳು ಸರ್ಕಾರಿ ವಾಹನಗಳು ಇವೇ ಮೊದಲಾದವುಗಳನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸರಕುಗಳಿಂದ ಕರೆಯಲಾಗುವುದು.

### ६. ಅವಶ್ಯಕ ಮತ್ತು ವಿಲಾಸನೀಯ ಸರಕುಗಳು

ಜೀವನಕ್ಕೆ ಅತೀ ಅವಶ್ಯಕವಾದ ಆಹಾರ, ಗಾಳಿ, ನೀರು, ಬಟ್ಟಿ, ವಸತಿ ಮೊದಲಾದವುಗಳು ಅವಶ್ಯಕ ಮಸ್ತಕಿಗಳಿಂದೆನಿಸುವುದು. ಉನ್ನತ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ನಡೆಸಲು ಬೇಕಾಗುವ ಭೋಗಿ ಮಸ್ತಕಿಗಳಿಗೆ ವಿಲಾಸನೀಯ ಸರಕುಗಳಿನ್ನು ತ್ವರೆ. ಇವುಗಳು ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೂ ಮನುಷ್ಯನು ಜೀವಿಸಬಹುದು. ಉದಾ : ರೇಡಿಯೋ, ಕಾರು ಮೊದಲಾದವುಗಳು.

### ೭. ಪ್ರೈಯಕ್ಕಿಂತ ಮತ್ತು ಅಪ್ರೈಯಕ್ಕಿಂತ ಸರಕುಗಳು

ಇತರರಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಲು ಬಾರದ ಸರಕುಗಳಿಗೆ ಪ್ರೈಯಕ್ಕಿಂತ ಸರಕುಗಳಿಂದೂ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾಯಿಸಲು ಬರುವಂತಹ ಎಲ್ಲ ಆರ್ಥಿಕ ಮಸ್ತಕಿಗಳಿಗೆ ಅಪ್ರೈಯಕ್ಕಿಂತ ಸರಕುಗಳಿಂದೂ ಕರೆಯುವರು.

### ೮. ಏಕೋಽಪಯೋಗ ಮತ್ತು ಬಹುಖಷಪಯೋಗ ಸರಕುಗಳು

ಒಂದೇ ಸಲ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರುವ ಮತ್ತು ಕೇವಲ ಒಂದು ರೀತಿಯ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರುವಂತಹವುಗಳು ಏಕೋಽಪಯೋಗ ಮಸ್ತಕಿಗಳು. ಯಾವ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಪುನಃ ಪುನಃ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದೋ ಅವುಗಳೆಲ್ಲ ಒಹು ಉಪಯೋಗ ಸರಕುಗಳಿನ್ನು ಸುವುಳು. ಕಾಫಿ, ಚಾ, ಹೆಣ್ಣುಗಳು, ಏಕೋಽಪಯೋಗ ಸರಕುಗಳು—ವಾಹನಗಳು, ಕಬ್ಬಿಣ, ಉಕ್ಕು ಮುಂತಾದವು ಒಹುವೆಣಿಯೋಗ ಸರಕುಗಳಾಗುವುವು.



## ಅಭ್ಯಾಸ ೫

### ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲವು

#### ೧. ಬೇಸಾಯಕ್ರಮ

ಬೇಸಾಯವು ಜನರೆವನದ ಅತಿ ಪುರಾತನವಾದ ಮತ್ತು ಅತಿ ಮುಖ್ಯವಾದ ಒಂದು ಉದ್ದೇಶಗಳು. ಇಂದಿಗೂ ಕೂಡ ಹಲವು ರಾಸ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಸಾಯವೇ ಮುಖ್ಯವಾದ ಕಸಬು ಆಗಿರುವುದು. ಮಾನವ ಜನಾಂಗಕ್ಕೆ ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾಗಿ ಬೇಕಾಗುವ ಆಹಾರವನ್ನು ಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಅನೇಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾಗುವ ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬೇಸಾಯವು ಒದಗಿಸಿಕೊಡುವುದು. ಒಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದಾದರೆ ಬೇಸಾಯವೇ ಮಾನವ ಜನಾಂಗದ ಜೀವಾಳ ವಾಗಿರುವುದು.

ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಜನರು ಜೀವನಾಧಾರಕ್ಕೆ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಂದರೆ ಆಹಾರಧಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಬಟ್ಟೆಬರೆಗಳಿಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಅವಶ್ಯಕ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಸ್ವಪ್ರಯತ್ನದಿಂದ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಕಾಲ ಕ್ರಮೇಣ ಜೀವನಾಧಾರ ಕೃಷಿಯ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬೆಳೆಗಳ ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಟ್ಟು. ಹೆಚ್ಚಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆ ಬೇಸಾಯ ವಾಣಿಜ್ಯ ರೂಪವನ್ನು ಹೊಂದಿತು.

ಬೇಸಾಯದಮೇಲೆ ಪ್ರಕೃತಿಕ ಪ್ರಭಾವ ಒಹಳವಾಗಿರುವುದಿಂದ ಇದರಲ್ಲಿ ಮಾನವನಿಗೂ ಮತ್ತು ಪ್ರಕೃತಿಗೂ ನೇರವಾದ ಸಂಸರ್ಜನೆ ಇರುವುದು. ಇಂದು ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಬೇಸಾಯ ಒಹಳ ಪಾಲು ಮುಂದುವರಿದಿರುವುದು. ಹಲವಾರು ಶಾಸಕ ಮತ್ತು ಯಾಂತ್ರಿಕ ಸುಧಾರಣೆಗಳ ಫಲವಾಗಿ ಕೃಷಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತು ಬೆಳೆಯಂಬಾಗಿರುವುದು. ಭೂಮಿಯ ಒಡಿಕನಿಂದ ವಿಷಯವಾಗಿ ಮುಖ್ಯವಾದ ಶಾಸಕ ಪರಿವರ್ತನೆಗಳಾಗಿವೆ. ಇಂದಿನ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಗಳು, ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬದಲುಮಾಡುವ ಕ್ರಮ, ರಾಸಾಯನಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರಗಳ ಉಪಯೋಗಗಳು, ನೀರಾವರಿ ಸೌಕರ್ಯಗಳು, ಸಾರಿಗೆ ಸೌಕರ್ಯಗಳು ಇವೇ ಮುಂತಾದವುಗಳ ಕೃಷಿರಂಗವನ್ನೇ ಒದ್ದುಮಾಡಿ.

ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ನಾಲ್ಕು ಭಾಗಗಳನ್ನು ವಿಂಗಡಿಸಬಹುದು.

### ೧. ಅಪ್ರಮಾಣ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿ

ಇದರಲ್ಲಿ ರೈತನು ತನ್ನ ಕುಟುಂಬದ ಇತರ ಜನರೊಡನೆ ಕೂಡಿ ಕೊಂಡು ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ಹೊಲವನ್ನು ಒಕ್ಕೆಲುತನ ಮಾಡುವನು. ಭೂಮಿಯ ಹಿಡುವಳಿ ಕಡಿಮೆಯಿರುವಲ್ಲಿ ಈ ಅಪ್ರಮಾಣ ಕೃಷಿಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಹೊಂದಬಹುದು. ಆದರೆ ಈ ಕ್ರಮದಿಂದ ಅನೇಕ ಅನಾನುಕೂಲಕೆಗಳೂ ಇರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಸಣ್ಣ ರೈತರಿಗೆ ಹಣದ ಅಭಾವ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಕಷ್ಟವಾಗುವುದು. ಆಫ್ನಿನಿಕ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನದ ಸುಧಾರಿತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಉತ್ತಮದನೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಬಿಡುವುದು. ಸಾಗನೆ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೀಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಕೂಡ ಸಾಕಷ್ಟು ಹೊಂದಲು ಅಗುವುದಿಲ್ಲ.

### ೨. ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿ

ಹಲವು ಬೆಳೆಗಳನ್ನು, ಅಂದರೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಭತ್ತ, ಗೋಧಿ, ಜೋಳ, ಕಾಬಿ, ಚಾ, ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸಬಹುದು. ಅಧಿಕ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಅಧಿಕಪ್ರಮಾಣದ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಅನುಕೂಲಕೆಗಳನೆ. ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುವ ಹಣದ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಸುಧಾರಿತ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಕ್ಷೇಗೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು. ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುವ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಆವುಗಳ ಕಡಿಮೆ ಬೆಲೆಗೆ ಸಿಗುವುದು ಅಲ್ಲದೆ ರೈತರು ತಮ್ಮ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಒಕ್ಕೆಯ ಬೆಲೆಗೆ ಮಾರಿ ಹೆಚ್ಚು ಲಾಭವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಖಚಿತನಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಉತ್ಪತ್ತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು.

ಆದರೆ ಕೃಷಿಸಂಪತ್ತು ಯಾವಾಗಲೂ ನಿಸರ್ಗದ ಅನುಕೂಲಕೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕೂಲಕೆಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುವುದು. ಹೀಗಿರುವುದರಿಂದ ಬೇಸಾಯ

ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಮನುಷ್ಯನೆ ಪ್ರಯತ್ನಕ್ಕೆ ಸಮನಾದ ಫಲ ದೊರಕುವುದು ಎಂದು ಹೇಳಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಎರಡನೇಯದಾಗಿ ಅಥಿಕ ಪ್ರಮಾಣ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಕ್ರಿಧ್ಯಾ ಮತ್ತು ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಸಾಕಷ್ಟು ಕೊಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

#### ೬. ಸಹಕಾರ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿ

ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಆಳವಡಿಸಿಕೊಂಡು ಒಕ್ಕಲುತನ್ ಮಾಡಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಅವಕಾಶಗಳಿರುವುದು. ಒಕ್ಕಲುತನ್ದ ಸಹಕಾರ ಸರಫರಾಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಅವುಗಳ ಮೂಲಕ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು. ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಸಣ್ಣ ಹಿಡುವಳಿಗಳು ಒಂದಾಗಬೇಕು. ಹೀಗೆ ಒಂದುಗೂಡಿದ ಜಮಿನಿನ ಸಾಗುವಳಿ ಮತ್ತು ಆಡಳಿತ ಕ್ರಮವನ್ನು ಜಮಿನಾನು ಒಡೆಯಿರ ಮತ್ತು ಕೆಲಸಗಾರರ ಚಂನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರ ಒಂದು ಸಮಿತಿಯ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ಸಾಗುವಳಿಯ ಒಟ್ಟು ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಒಂದು ನಿಯಮಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲರೂ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

ಸಹಕಾರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಸಣ್ಣ ಹಿಡುವಳಿಗಳನ್ನು ಒಂದುಗೂಡಿಸಿ ಸುಧಾರಿತ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಇದು ಹೆಚ್ಚು ಲಾಭದಾಯಕವಾಗಿರುವುದು. ಇದರಿಂದ ಸಣ್ಣ ರೈತರ ವರಮಾನ ಹೆಚ್ಚುಗುವುದಲ್ಲದೆ ಅವರಿಗೆ ಸಹಕಾರ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಯೋಜನದ ಅರವು ಕೂಡ ಆಗುವುದು. ಈ ರೀತಿಯ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮದಿಂದ ರೈತರಿಗೆ ಜನರ ಆರ್ಥಿಕ ಉತ್ಪನ್ನಗೊಂಡು, ಆವರ ಸರ್ವತೋಮುಖವಾದ ಏಳಗಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಹಾಯಕಾರಿಯಾಗುವುದು.

#### ೭. ಸಾಮುಹಿಕ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿ

ಸಾಮುಹಿಕ ಬೇಸಾಯಕ್ರಮವು ಇಂದು ರಷ್ಯಾದೇಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರಚಾರ ದಲ್ಲಿರುವುದು. ಇದರ ಪ್ರಚಾರ ಒಂದು ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಾ ರೈತರಿಗಳು ಸೇರಿ ಆರ್ಪಿಲ್ ಎಯ ಸಂಖ್ಯೆನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ಎಲ್ಲ ರೈತರು ಕ್ರಮ ಜಮಿನಾನು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಈ ಸಂಖ್ಯೆ ಒಟ್ಟಿಗೆ ವಿಧಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಈ ರೈತರಂಥದಿಂದ ನೇಮಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಒಂದು ಸಮಿತಿಯು ಇಡೀ ಸಂಖ್ಯೆ

ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು. ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಯಾವ್ಯಾವ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಬೇಕು, ಕೆಲಸದವರಿಗೆ ಸಂಬಳ ಎತ್ತು ಕೊಡಬೇಕು, ಬೆಳೆದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯನ್ನು ಯಾವಾಗ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂದು ಮುಂತಾದ ವಿಷಯಗಳನ್ನೆಲ್ಲಾ ಈ ಸಮಿತಿಯು ನಿರ್ಧಾರ ಮಾಡುವುದು.

ಈ ಸಮಿತಿಯು ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಎಲ್ಲಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಸರಕಾರದಿಂದ ಬಾಡಿಗೆಗೆ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಒಟ್ಟು ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಭಾಗವನ್ನು ಸರಕಾರಕ್ಕೆ ತೆರಿಗೆ ಎಂದು ಕೊಡಬೇಕು. ಮುಂದಿನ ವರ್ಷದ ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುವವ್ಯಾ ಧಾನ್ಯವನ್ನು ಒಟ್ಟು ಕೊಂಡು ಉಳಿದ್ದನ್ನು ರೈತರಿಗೆ ಸಂಬಳವಾಗಿ ಕೊಡುವರು.

ಸಾಮೂಹಿಕ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿ ರವ್ಯಾದಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಜೀನಾನ್ನಿಗೆ ಸಾಗುತ್ತದೆ. ಸಣ್ಣ ಸಣ್ಣ ಹಿಡುವಳಿಗಳೆಲ್ಲಾ ಮಾಯವಾಗಿರುವುವು. ಜಮಿನಾನುಗಳು ವಿಶಾಲವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚು ಅನುಕೂಲವಾಗಿರುವುದು. ಇದರಿಂದ ರವ್ಯಾದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಆಹಾರೋತ್ಪಾದನೆ ಎಷ್ಟೂವಾಲು ಹೆಚ್ಚುಗೆ ಜನರ ಜೀವನದ ಮಟ್ಟು ಬಹಳವಾಗಿ ಸುಧಾರಿಸಿರುವುದು.

ಆದರೆ ಈ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದ ಜನರ ಮೂಲಭೂತವಾದ ಸ್ವಂತ ಆಸ್ತಿಯ ಹಕ್ಕಿಗೆ ಕೊಡಲಿಸುವುದು ಬಿದ್ದಂತಾಗಿದೆ. ದೇಶದ ರೈತರೆಲ್ಲರೂ ಕೇವಲ ಕೂಲಿಯಾಳುಗಳೇ ವಿನಿಃ ಭೂಮಿಯ ಮಾಲಿಕರಲ್ಲ. ಭೂಮಿಯ ಒಡೆತನ ಕಾರ್ಯೆಲ್ಲ ಸಂಖ್ಯೆ ಸೇರುವುದು. ಇದರಿಂದ ರೈತರಿಗೆ ದುಡಿಮೆಯಲ್ಲಿನ ಉತ್ಪಾದಕ ಮತ್ತು ಆಸಕ್ತಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಾ ಬರುವುದು ಸ್ವಾಭಾವಿಕ.

### ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮ

ಭಾರತ ದೇಶ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಹುಳ್ಳಗಳ ದೇಶ. ಈ ರೈತರ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಇಂದಿಗೂ ತೇಕದ ಒಂದು ರಮ್ಮೆ ಜನರು ಕೃಷಿಯನ್ನೇ ಅವಲಂಬಿಸಿರುವರು. ಇಲ್ಲಿ ಕೃಷಿಯೇ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದ್ದರೂ ಸಹ, ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಂದಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ನಮ್ಮ ದೇಶ ಒಕ್ಕುಳುತ್ತಿದ್ದಲ್ಲಿ ಬಹಳ

ಹಿಂದುಳಿದಿರುವುದು. ಈ ೧೯೬ ಹಿಂದುಳಿದಿರುವುದಕ್ಕೆ ಹಲವಾರು ಪ್ರಕೃತಿಕ, ಆರ್ಥಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಷಯಗಳು ಕಾರಣವಾಗಿರುವುವು.

### ಪಾರ್ಕ್‌ಶಿಕ್ಷಣ ಕಾರಣಗಳು

೧. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೇಸಾಯವು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮಳೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುವುದು. ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಸಂಯಾಗಿ, ಸಾಕಷ್ಟು ಮತ್ತು ಸಮಯಕ್ಕೆ ತಕ್ಷಂತ ಆಗುವುದು ವಿರಳ. ಅತಿವ್ಯಾಪ್ತಿ ಆಥವಾ ಅನಾವ್ಯಾಪ್ತಿಗಳಂಟಾಗುವುದು ಸ್ವಾಭಾವಿಕ.

೨. ಅನೇಕ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಕೊಯ್ಯಲು ಬಂದಿರುವ ಬೆಳೆಗೆ ಹಿಮ ಮತ್ತು ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮಳೆ ಬಿದ್ದು ವಿವರಿತ ನಷ್ಟವುಂಟಾಗುವುದು.

೩. ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಬೀಳುವ ಕ್ರಿಮಿಕೆಟ್‌ಗಳು ಬಹುವಾಲು ಬೆಳೆಯನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸುವುದು.

೪. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಬೇರೆಕಡೆಯ ಮಣಿ ಫಲವತ್ತತೆಯಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಭಿನ್ನವಾಗಿರುವುದು.

### ಆರ್ಥಿಕ ಕಾರಣಗಳು

೧. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಿದ್ದು, ಭೂಮಿಯ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಿರುವುದರಿಂದ ಬೇಸಾಯವು ಕೇವಲ ಅಲ್ಪಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಸಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ಪಾದನೆ ಆಗುತ್ತಿಲ್ಲ.

೨. ಬಿತ್ತನೆಯ ಬೀಜದ ಬಗ್ಗೆ ರೈತರು ಹೆಚ್ಚು ಎಚ್ಚರವಹಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಮುಧಾರಿತ ಬೀಜಗಳು ದೇಶದಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ರೈತರಿಗೆ ದೊರಕುವುದಿಲ್ಲ.

೩. ಬೇಸಾಯ ಅಲ್ಪಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇರುವುದರಿಂದ ಆಧುನಿಕ ಉಪಕರಣಗಳ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ರೈತರು ಹೊಂದಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

೪. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರಾವರಿ ಸಾಲಭ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ನೀರಾವರಿ ಇರುವಲ್ಲಿ ಅದರ ಸದುಪಯೋಗವನ್ನು ರೈತರು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿಂದಿಲ್ಲ.

೫. ನಮ್ಮ ಬಡರೈತರಿಗೆ ಈಜದ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸಂಯಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಇದರಿಂದ ರೈತರು ಸಾಮರ್ಪರಿಂದ ಯಥೇಚ್ಚಾವಾದ ಬದ್ದಿ ದರಕ್ಕೆ ಸಾಲ ಪಡೆದು, ಜೀವಮಾನವಿಡೀಕಷ್ಟಪಡುವರು.

೧. ನಮ್ಮದೀಕದ ಹಣವಂತರು ಬೇಸಾಯದ ಕಡೆ ಹೆಚ್ಚು ಗಮನ ಕೊಡುವುದಿಲ್ಲ. ಒರೇ ವ್ಯಾಪಾರ ಉದ್ದಿಮೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಣವನ್ನು ಹಾಕಿ ಅಧಿಕ ಲಾಭ ಪಡೆಯಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವರು.

೨. ನಮ್ಮದೀಕದಲ್ಲಿನ ರೈತರ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸರಿಯಾದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಇದರಿಂದ ರೈತರಲ್ಲಿ ಶ್ರದ್ಧೆ ಮತ್ತು ಆಸಕ್ತಿ ಹೋಗಬಿಡುವುದು.

೩. ನಮ್ಮದೀಕದ ರೈತರಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪಾಲು ಸ್ವಂತ ಹಿಡುವಳಿಯಿಲ್ಲ ದವರು. ಉಳಿವವನೇ ಒಡೆಯನಾದರೆ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡುವುದರಲ್ಲಿ ಜನರಿಗೆ ಉತ್ಪಾತ ಹೆಚ್ಚುವುದು ಸಹಜ.

೪. ನಮ್ಮದೀಕದ ರೈತರು ಅವಿದ್ಯಾವಂತರೂ ಮತ್ತು ಸಂಪ್ರದಾಯ ಬದ್ಧರೂ ಆಗಿರುವುದರಿಂದ, ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಕೇವಲ ಹೊಬ್ಬಿಪಾಡಿಗಾಗಿ ಮಾಡುವರೇ ಹೊರತು ವ್ಯಾಪಾರದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದಲ್ಲ.

ಇವೆಲ್ಲಾ ಲೋಹದೊಷಗಳು ನಿವಾರಣೆಯಾದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಕೈಗೆ ಸಮ್ಮಧಿ ವಾಗಿರುವ ಭಾರತದೀಕ ನಿಜಕ್ಕೂ ಸಂಪತ್ತಮುದಿಯ ನಾಡಾಗುವುದು. ಬೇಸಾಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಆಹಾರೋತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲೇ ಪ್ರಥಮಸ್ಥಾನವನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು ಎಂದರೆ ಅತಿಶಯೋಕ್ತ್ವಯಾಗಲಾರದು.

### ೨. ಗಣ ಕೈಗಾರಿಕೆ

ಬೇಸಾಯದಂತೆ ಖನಿಜೋಕ್ತ್ವತ್ವ ಕೂಡ ಮಾನವನ ಒಂದು ಮುಖ್ಯ ವಾದ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿರುವದು. ಭೂಮಿಯೋಳಿಗಿಂದ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡುವ ಕೆಲಸವೇ ಗಣಕೈಗಾರಿಕೆ ಎಂದೆನಿಸುವುದು. ಭೂಮಂಡಲದಲ್ಲಿ ಮನುಷ್ಯನ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದಂತಹ ಲೋಹಗಳ ಆದಿರು, ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು, ಎಣ್ಣೆ ಮೌದಲಾದ ಖನಿಜಸಂಪತ್ತು ಹೇರಳವಾಗಿರುವುದು.

ಗಣಕೈಗಾರಿಕೆ ಎಲ್ಲ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಇರಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಖನಿಜಗಳು ಎಲ್ಲಲ್ಲಿ ಖನಿತ್ವನೇ ಆಲ್ಲಿಮಾತ್ರ ಗಣಕೈನ್ನು ಆಗೆಯಿಂದಾಗುತ್ತದೆ. ಆಲ್ಲದೆ ಗಣಕೈಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸಮಾಡುವಂತವರು ಬಹಳ ಸಮಯ ತಮ್ಮ ಮನೆ ಗಳನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ದೂರದೊಗ್ಗಿ ಕೆಲಸಮಾಡಬೇಕಾಗುವುದು. ಆವರ ಕೆಲಸ ಬಹಳ ಕಷ್ಟಕರ್ದಿದ್ದು ಸಾಮಾನ್ಯದಿಗೆ ಹೋಭಾಟ ನಡೆಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಗಳೇ ಕೈಗಾರಿಕೆ ಯಾವಾಗಲೂ ಒಂದು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಗಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕಾದರೆ ಮೊದಲು ಖನಿಜಗಳು ಎಲ್ಲೆಲ್ಲಿ ದೊರಕುತ್ತವೆ ಎಂದು ತೋಧನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ನಂತರ ಯಂತ್ರ ಮತ್ತು ಕೆಲಸಗಾರರ ಸಹಾಯದಿಂದ ಗಣಿಗಳನ್ನು ಅಗೆಯಬೇಕಾಗುವುದು.

ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಗುತ್ತಿಗೆ ಪಡೆಯುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಗಳೇ ಕೈಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಖನಿಜಗಳು ದೊರಕುವ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಭೂ ಮಾಲಿಕನಿಂದ ಗುತ್ತಿಗೆ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಗಳೇ ಕೈಗಾರಿಕೆಯ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರನು ಖನಿಜಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಸೆಲದ ಒಡೆಯನಿಗೆ ಕೂಡುವ ಹಣಕ್ಕೆ ‘ರಾಯಲ್ಪಿ’ ಎಂದು ಹೇಳಬೇಕು. ಗಳೇಯಲ್ಲಿ ಖನಿಜ ಸಂಪತ್ತು ಅಧಿಕವಾಗಿದ್ದರೆ ರಾಯಲ್ಪಿ ಕೂಡ ಹೆಚ್ಚು ಸಿಗುವುದು.

ಗಣಿಗಳನ್ನು ಅಗೆಯಲು ಬಂಡವಾಳ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬೇಕಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಇವುಗಳನ್ನು ಕೂಡು ಬಂಡವಾಳ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ಇಂತಹ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಕೂಡ ಭೂಮಿಯ ಮಾಲೀಕನಿಗೆ ಕೆಲವು ಹೇರುಗಳನ್ನು ಕೂಡುತ್ತವೆ. ಈ ಹೇರುಗಳ ಮೇಲೆ ಬರುವ ಲಾಭವೇ ಸೆಲದ ಒಡೆಯನ ವರಮಾನ. ಈ ರೀತಿ ಕೂಡು ಬಂಡವಾಳ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಖನಿಜಗಳಾರುವ ಭೂಮಿಯ ಮಾಲೀಕನಿಗೆ ಕೂಡುವ ಹೇರುಗಳಿಗೆ, ವೆಂಡರ್ನ ಹೇರು ‘ಗಳಿಂದು ಹೇಳಬೇಕು.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಖನಿಜ ಸಂಪತ್ತು ಹೇರಳವಾಗಿರುವುದು. ಕಬ್ಬಿಣದ ಅದಿರು, ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು, ಚಿನ್ನ, ತಾಮ್ರ, ಮೇಂಗಸೀಸ್, ಅಭರಕ ಮತ್ತು ಖನಿಜ ಲವಣ ಇವೇ ನೆಮ್ಮೆಲ್ಲಿನ ನ್ಯೂಟ್ರಿ ಖನಿಜಗಳು. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಿಷರ ಆಲ್ಯೂಕೆಟಿಂಡ್‌ಗ ದೇಶದಲ್ಲಿದ್ದ ಮುಖ್ಯವಾದ ಗಣಿಗಳಿಳ್ಳವೂ ಆವರ ಅಧಿನಿರ್ದಿಷ್ಟವೇ. ಅವುಗಳಿಂದ ಬಂದ ಲಾಭವೆಲ್ಲಾ ಪರೋಕ್ಷಗಳಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ರಲ್ಲಿ ಸ್ವರ್ತಂತ್ರ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು “ಇಂಡಿಯಾ ಐಳಿಯೆಂಬ ಆಫ್ ಮೈನ್” ಎಂಬ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಿದೆ. ದೇಶದ ಖನಿಜ ಸಂಪತ್ತಿನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಈ ಸಂಸ್ಥೆ ನೇರಿಕೆಂಳುವಂತಹಾಯಿತು. ಇಂದು ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ಒಂ ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿ ಬೆಲೆಯ ಖನಿಕೋಟ್ಟಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇಂತಹಾಗ್ಗೆ

ಸರ್ಕಾರವು “ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಖನಿಜಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಫೆರೇಷನ್” ಎಂಬ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸಾಫ್ಟ್ ಪಿಸಿರುವುದು. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಗಣ ಕೈಗಾರಿಕೆಗೆ ಒಳ್ಳೆಯ ಭವಣ ಇರುವುದು.

### ೩. ತಯಾರಿಕಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ಹೀಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಮನೀಗಳಲ್ಲೇ ತಯಾರಿಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಆಗಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರಗಳ ಉಪಯೋಗ ಇರಲಿಲ್ಲ. ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತಯಾರಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತಾವೇ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅದರೆ ಇಂದು ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೋಗಿ ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ಪಾದನೆ ಆವೃತ್ತಿಕವಾಗಿರುವುದು. ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳು ಕೊಟುಂಬಿಕ ಹಂತದಿಂದ ಕಾರ್ಫೆರೇಯ ಹಂತಕ್ಕೆ ಹೋದವು. ಇಲ್ಲಿ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೆಂಡಿನಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕ್ರಾಂತಿಯ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಕೈಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರಗಳ ಬಳಕೆ ಆರಂಭವಾಯಿತು. ದೇಶದ ಎಲ್ಲಾ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ದೊಡ್ಡ ಕಾರ್ಫೆರೇಗಳು ಸಾಫ್ಟ್ ಪಿತವಾಗಿ ಇಡೀ ತಯಾರಿಕಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಯಾಂತ್ರೀಕರಣ ವಾಯಿತು.

ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲು ಕೂಡು ಬಂಡವಾಳ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಸಾಧ್ಯವಿರುವುದು. ದೊಡ್ಡ ದೊಡ್ಡ ಕಾರ್ಫೆರೇಗಳನ್ನು ಸಾಫ್ಟ್ ಪಿಸಿ ಅಧಿಕಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಲು ತೊಡಗಿದಾಗ ಹಲವಾರು ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ತಲೆ ಎತ್ತುವುವು. ಮುಖ್ಯವಾದ ಸಮಸ್ಯೆ ಯೆಂದರೆ ಕಾರ್ಫೆರೇಯ ಸುಗಮವಾದ ಸಂಘಟನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕೂಡು ಬಂಡವಾಳ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಾಲುದಾರರು ಮೊದಲು ಒಂದು ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಾಹಕ ಮಂಡಳಿಯನ್ನು ರಚಿಸುವುದು. ಈ ಮಂಡಳಿಗೆ ಕಾರ್ಫೆರೇಯ ಅಡಳಿತವನ್ನು ಒಸ್ತಿಸಲಾಗುವುದು. ಈ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಾಹಕ ಮಂಡಳಿಯು ಒಬ್ಬ ಮೇನೇಜಿಂಗ್ ಡ್ರೆಂಕ್ಸರನನ್ನು ನೇಮಕಮಾಡುತ್ತದೆ. ಈತನು ಕಾರ್ಫೆರೇಯ ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ದ್ವಾರಕೆಯಿಂದ ಸೇರಿಕೊಳ್ಳು ಬೇಕಾಗುವುದು.

ಒಂದು ಕಾರ್ಬಾನೆಯಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ರೀತಿಯ ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಒಂದೊಂದು ಬಗೆಯ ಕೆಲಸವನ್ನು ಮಾಡಲು ಬೇರೆ ಬೇರೆಯ ಶಾಖೆಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಅಧ್ಯಾತ್ಮ ಕಾರ್ಬಾನೆಯ ಆಂತರಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ನೋಡಿ ಕೊಳ್ಳಲು ತಲವಾರು ಶಾಖೆಗಳಿವೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದವುಗಳಿಂದರೆ—

೧. ಉತ್ಪಾದನಾ ಶಾಖೆ.
೨. ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಶಾಖೆ.
೩. ವಾಗ್ವಾರ ಶಾಖೆ.
೪. ಉದ್ಯೋಗ ಶಾಖೆ.
೫. ಕಾರ್ಮಿಕರ ಸೈಮಾಭ್ಯಾದಯ ಶಾಖೆ.
೬. ಲೆಕ್ಕ ಪರೀಕ್ಷೆಕ ಶಾಖೆ.
೭. ವ್ಯವಹಾರ ಶಾಖೆ.
೮. ಸಂಕೋಧನಾ ಶಾಖೆ.

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಶಾಖೆಯ ಕೆಲಸ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಒಬ್ಬಿಬ್ಬಿ ಮಾನೇಜರ್ ಇರುವನು. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಶಾಖೆಗಳ ಮಾನೇಜರುಗಳು ಕಾರ್ಬಾನೆಯ ಮೇನೇಜಿಂಗ್ ಡ್ರೆಂಪ್ರೆರನ ಅಧಿನದಲ್ಲಿ ಇದ್ದು ಕೆಲಸ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವರು.

ಒಂದು ಕಾರ್ಬಾನೆಯ ಆಂತರಿಕ ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಹ ಸದೆಯುವುವು.

೧. ಉತ್ಪಾದನಾ ಶಾಖೆ : ಈ ಶಾಖೆಗೆ ಒಬ್ಬ ವರ್ಕರ್ ಮೇನೇಜರನು ಇರುವನು. ಇವನು ಕಾರ್ಬಾನೆಯ ಕೆಲಸದ ಎಲ್ಲಾ ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣೆಯನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವನು. ಕಾರ್ಬಾನೆಯಲ್ಲಿನ ತಯಾರಿಕಾ ರೀತ ಮತ್ತು ಕೆಲಸಗಾರರ ಸಂಖ್ಯೆಯ ನಿರ್ಣಯ ಮೊದಲಾದುವನ್ನು ಈತನೇ ನಿರ್ಧರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

೨. ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಶಾಖೆ : ಕಾರ್ಬಾನೆಯಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ದೊಡ್ಡ ಯಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ತನ್ನು ಬಳಸುವುದರಿಂದ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಶಾಖೆ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿಟ್ಟು ಕೊಳ್ಳುವುದೇ ಈ ಶಾಖೆಯ ಮುಖ್ಯ ಕೆಲಸ.

೬. ನಾಗಾರ ಶಾಹಿ : ಉತ್ತಾದನೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಕಚ್ಚು ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ತರುವುದು, ಮತ್ತು ತಯಾರಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಸಂಯಾದ ಬೆಲೆಗೆ ಮಾರುವುದು ಈ ಶಾಹಿಯ ಕೆಲಸವಾಗಿರುವುದು.

೭. ಉದ್ದೀಗ ಶಾಹಿ : ಈ ಶಾಹಿಯು ಯೋಗ್ಯ ಕೆಲಸಗಾರರನ್ನು ಅರಿಸಿ ಅವರನ್ನು ಅವರವರ ಯೋಗ್ಯತೆಗೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಕಾರ್ಬಾನೆಯಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಶಾಹಿಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಹಚ್ಚುವುದು ಇದರ ಮುಖ್ಯ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿರುವುದು.

೮. ಕಾರ್ಮಿಕರ ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯಾದಯ ಶಾಹಿ : ಕಾರ್ಬಾನೆಯಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಾರರ ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯಾದಯಗಳನ್ನು ಸೋಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಈ ಶಾಹಿ ಇರುವುದು. ಇದು ಕಾರ್ಮಿಕರ ಕುಂದುಕೊರತೆಗಳನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾದವು ಮಟ್ಟಿಗೆ ಹೋಗಲಾಡಿಸಿ, ಅವರಿಗೆ ತಮ್ಮ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಾದನನ್ನು ಒಮ್ಮೆ ಮಾಡಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವುದು.

೯. ಲೆಕ್ಕ ಪರಿಕ್ಷೇತ ಶಾಹಿ : ಕಾರ್ಬಾನೆಯಲ್ಲಿ ಆಗುವ ಖಚು ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಈ ಶಾಹಿಯಲ್ಲಿ ಇಡಲಾಗುವುದು. ಪಸ್ತುಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯ ಖಚು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಲಾಭದಾಯಕ ಬೆಲೆಗಳನ್ನು ಈ ಶಾಹಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸುವುದು.

೧೦. ವ್ಯವಹಾರ ಶಾಹಿ : ಕೂಡು ಬಂಡವಾಳ ಕಂಪನಿಯ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಬಾನೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಪತ್ರಣವಹಾರಗಳನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗುವುದು. ಸರಕುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಹೀರಾತುಗಳನ್ನು ಕೂಡುವುದು, ದೇಶೀಯ ಮತ್ತು ವಿದೇಶೀಯ ಸರಕಾರಗಳೊಂದಿಗೆ ವ್ಯವಹರಿಸುವುದು ಇವೇ ಮೊದಲಾದ ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗುವುದು.

೧೧. ಸಂಕೀರ್ಧನಾ ಶಾಹಿ : ಡೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಕ್ಷೇಗಾರಿಕಾ ಪ್ರಗತಿಗೆ ಸಂಕೀರ್ಧನೆಯು ಆತ ಮುಖ್ಯವಾದುದು. ಪಸ್ತುಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಉತ್ತಾದನೆಯನ್ನು ಯೋಸರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಲು ಸಂಕೀರ್ಧನೆ ಆತ ಸಹಾಯಕಾರಿಯಾಗಿರುವುದು.

ಈ ರೀತಿ ಅಧಿಕಪ್ರಮಾಣದ ಉತ್ತಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಗುವ ಕಾರ್ಬಾನೆಗಳ ಉದಳತ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸಂಯೂಗಿಸಬೇಕು ಅಂತಿರುತ್ತದೆ.

## ೭. ಸಾರಿಗೆ ಅಥವಾ ಸಂಚಾಲನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ಒಂದು ದೇಶದ ಸರ್ವಕೋಮುಖವಾದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಆ ದೇಶದಲ್ಲಿನ ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಹತ್ತರವಾದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಹಿಸುವುದು. ರಾಷ್ಟ್ರದ ಅಧಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಪ್ರಗತಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅತೀ ಮುಖ್ಯವಾದುದಾಗಿದೆ. ಸಂಚಾರಸಲಕರಣಗಳನ್ನು ಒಂದು ದೇಶದ ನರಸಾಡಿಗಳಿಂದ ಕರೆಯಬಹುದು. ಸಂಚಾರನಾವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಎಡು ಅಂತರಗಳು ಸೇರಿರಬೇಕು. ಒಂದನೇಯದು ವಾಹನಗಳು ಮತ್ತು ಏರಡನೇಯದು ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ರಸ್ತೆಮಾರ್ಗಗಳು. ಹಿಂದಿನಕಾಲದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣಿಗಳೇ ಮುಖ್ಯವಾಹನ ಸಾಫನ್‌ಗಳಾಗಿದ್ದ ರಸ್ತೆಗಳು ಮಾತ್ರ ಮಾರ್ಗಗಳಾಗಿದ್ದವು. ಆದರೆ ಇಂದು ಮೋಟಾರು, ರೈಲು, ಕಡಗು, ವಿಮಾನ ಮುಂತಾದ ವಾಹನಗಳೂ ಮತ್ತು ಅವುಗಳಿಗೆ ತಕ್ಷಂತೆ ರಸ್ತೆಮಾರ್ಗ, ರೈಲುಮಾರ್ಗ, ಜಲಮಾರ್ಗ ಮತ್ತು ವಾಯುಮಾರ್ಗಗಳವೇ.

ರಸ್ತೆಮಾರ್ಗವು ಒಹಳ ಪುರಾತನಕಾಲದಿಂದಲೂ ಇರುವ ಸಂಚಾರ ಮಾರ್ಗವಾಗಿರುವುದು. ಇಂದು ಮೋಟಾರು ಸಾಗಣೆಯ ಮಹತ್ವ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದು. ಎಲ್ಲಾ ದೇಶಗಳಲ್ಲಾ ರಸ್ತೆಗಳನ್ನು ಸರಕಾರ ಅಥವಾ ಕೆಲವು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಇವುಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಾಹನಗಳು ರಸ್ತೆತೆರಿಗಿಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕಾಗುವುದು. ರಸ್ತೆ ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮುಖ್ಯ ಅನುಕೂಲವೆಂದರೆ ಇವುಗಳ ಮೂಲಕ ಹಳ್ಳಿಹಳ್ಳಿಗೂ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಮನೆಮನೆಗೂ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಒಯ್ಯಬಹುದಾಗಿದೆ.

ರೈಲು ಮಾರ್ಗಗಳು ಓ ನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾದವುಗಳಾಗಿವೆ. ಇಂದು ಭೂ ಸಂಚಾರನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ರೈಲು ಮಾರ್ಗಗಳ ಪಾತ್ರವೇ ಮಹತ್ತರವಾದುದು. ಈಗಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಜನರು ಮತ್ತು ಸರಕುಗಳು ರೈಲ್‌ಗಳ ಮೂಲಕನೇ ಒಂದು ಕಡೆಯಿಂದ ಮತ್ತೆಗೆಂದು ಕಡೆಗೆ ಒಯ್ಯಲ್ಪಡುತ್ತವೆ. ರೈಲ್‌ಗಳನ್ನು ಹಾಕಲು ಹೆಚ್ಚು ಬಂದವಾಗ ಬೇಕಾಗುವುದು. ಅದರಿಂದಲೇ ಸರಕಾರದ ಸಹಾಯವಿಲ್ಲದೆ ಇದನ್ನು ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಜಲಮಾರ್ಗಗಳು ಕೂಡ ಬಹಳ ಪುರಾತನವಾದುದಾಗಿವೆ. ಇಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಹಡಗುಗಳನ್ನು ಮರದಿಂದ ನಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವುಗಳ ಚಲನೆ ಗಾಳಿಯ ಬ್ರಹ್ಮಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದ್ದವು. ಆದರೆ ಈಗ ಈಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಉಕ್ಕಾಗಳಿಂದ ಹಡಗುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವರು. ಮತ್ತು ಉಗಿ ಅಥವಾ ಎಣ್ಣೆ ಯಂತ್ರಗಳಿಂದ ಚಲಿಸುವುವು. ಜಲಮಾರ್ಗ ಸಾಗಣೆ ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ಖಚಿನಲ್ಲಿ ಆಗುವುದು. ಕಾಲುವೆಗಳನ್ನು ಬಿಟ್ಟರೆ ಇತರ ಜಲ ಮಾರ್ಗಗಳು ಪ್ರಕೃತಿಯ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿರುವುವು. ಆದರೆ ಹಡಗುಗಳು, ಒಂದರು ಮೊದಲಾದವುಗಳನ್ನು ಸಿಮ್ಫಸಲು ಹೇರಿಸಾಗಿ ಹಣ ವೆಚ್ಚ ವಾಗುವುದು.

ಈಗ ಸಮುದ್ರಯಾನ ಮಾಡಲು ಬಹಳ ದೊಡ್ಡ ದೊಡ್ಡ ಹಡಗುಗಳು ಇರುವುವು. ಇಂದಿನ ಕಾಲದ ಹಡಗುಗಳನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಎರಡು ಗುಂಪುಗಳನ್ನಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಬಹುದು. ಮೊದಲನೆಯದು ಲೈನರ್ಸ್ ಎಂಬ ಹಡಗುಗಳು ಮತ್ತು ಎರಡನೆಯದು ಟ್ರೌಂಪ್ಸ್ ಎಂಬ ಹಡಗುಗಳು.

ಲೈನರ್ಸ್ ಹಡಗುಗಳು ಬಹಳ ದೊಡ್ಡ ಎದ್ದು ಹೆಚ್ಚು ಸೌಕರ್ಯಗಳಿಂದ ಕೂಡಿರುವುವು. ಇವುಗಳು ಜನರು ಮತ್ತು ಸರಕುಗಳನ್ನು ಒಯ್ಯಿಸಂತಹುಗಳು. ಇವುಗಳು ಮೊದಲೇ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ವೇಳಾ ಪಟ್ಟಿಗೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ಒಂದು ಸ್ಥಳದಿಂದ ಹೊರಡುವುವು. ಇವುಗಳಲ್ಲಿನ ಶ್ರಯಾಣಿದ ದರಗಳನ್ನು ಈಡ ಮೊದಲೇ ನಿಗದಿ ಮಾಡಲಾಗಿರುವುದು. ಸಾಗಣೆಗೆ ಜನರು ಅಥವಾ ಸರಕುಗಳು ಸಿಗಲಿ ಯಾ ಸಿಗದಿರಲಿ, ಇವು ಮಾತ್ರ ಶ್ರಯಾಣಿನನ್ನು ನಿಯಮಿತ ನೇರೆಯಂತೆ ಮಾಡುತ್ತಿವೆ.

ಟ್ರೌಂಪ್ಸ್ ಹಡಗುಗಳಿಗೆ ಈ ರೀತಿಯ ನಿಯಮವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಇವು ಕಾಲನಿಯಮವಿಲ್ಲದೆ ಎಲ್ಲಿಲ್ಲಿಗಾದೂ ಹೋಗುವುವು. ಇವುಗಳನ್ನು ರಸ್ತೆ ಸಾರಿಗೆಯಲ್ಲಿನ ಲಾರಿಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಬಹುದು. ಇವುಗಳು ತಮ್ಮ ಚಲನವಲನಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದೆಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಸ್ವದೀಷಿಸುವುವು.

ಲೈನರ್ಸ್ ಹಡಗುಗಳ ಮಾಲೀಕರು ಯಾವಾಗಲೂ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವರು. ಇದರಿಂದ ತಮ್ಮ ತಮ್ಮಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುತ್ತುದಾದ ಸ್ವಫ್ತ ಮತ್ತು ಟ್ರೌಂಪ್ಸ್ ಗಳಿಂದ ಉದ್ದೇಶಮಾನ ಸ್ವಫ್ತಯನ್ನು ಹೋಗ

ಉಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವರು. ಈ ಸಂಖ್ಯೆ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ನೊರ್ಮಾಗ್ರಹಣನ್ನು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಲೈನರುಗಳಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು. ನಂತರ ಒಂದು ಒಪ್ಪಂದದ ಮೂಲಕ ಟ್ರಾಂಪ್ಲ್ಯೂಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಸ್ವಧೀಯನ್ನು ಹೋಗಲಾಡಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವುದು. ಲೈನರುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸಲು ಗಿರಾಕಿಗಳು ಹಣ ಕೊಡಬೇಕಾಗುವುದು. ಈ ಹಣದ ಸ್ವಲ್ಪ ಭಾಗವನ್ನು ಮೊದಲು ಕಡಿಮೆಮಾಡಿಕೊಡಬಹುದು. ಈ ಕಡಿಮೆಮಾಡಿದ ಹಣಕ್ಕೆ ರಿಬೆಟ್ ಅಥವಾ ಸೋಡ್ಟಿ ಎಂದು ಹೇಸರು. ಈ ಹಣವನ್ನು ಗಿರಾಕಿಗಳಿಗೆ ಆರು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಕೊಡಲಾಗುವುದು. ಈ ಆರು ತಿಂಗಳ ಕಾಲವೂ ಗಿರಾಕಿಗಳು ತಮ್ಮ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಸಂಖ್ಯಾದ ಲೈನರುಗಳಲ್ಲಿ ಕಳುಹಿಸಬೇಕಾಗುವುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಡೆಫರ್ ರಿಬೆಟ್ ಪದ್ಧತಿಯೆಂದು ಹೇಸರು.

ವಾಯು ಮಾರ್ಗಗಳು ಅಂ ನೇಯ ಶತಮಾನದ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿರುವುದು. ಇವುಗಳಿಗೆ ಯಾವ ಬಗೆಯ ಖಚು ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ವಿಮಾನಗಳು, ನಿಲಾಣಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚು ಬಂದವಾರೆ ಬೇಕಾಗುವುದು. ವಾಯುಸಂಚಾರ ಅತಿ ವೇಗವಾದ ಸಂಚಾರ ಸೌಕರ್ಯವಾಗಿರುವುದು.

### ನನ್ನ ದೇಶದ ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ನಮ್ಮ ಭಾರತ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದಲ್ಲಿ ಬಹು ದೊಡ್ಡ ದೇಶ. ಅಲ್ಲದೆ ಇದು ಹೆಚ್ಚಿಗಳ ನಾಡು. ಆದುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿಗಳೂ ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಣ ನಗರಗಳೂ ಸಾರಿ ಸಂಪರ್ಕದ ಅವೃತ್ತಿಕ್ಕಿ ಹೆಚ್ಚಿಗಿರುವುದು. ಹೆಚ್ಚಿಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳಿದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಇತರ ಉರುಗಳಿಗೆ ಸಾಗಿಸಲು ಅನುಕೂಲವಾದ ರಸ್ತೆಗಳು ಬೇಕು. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ರಸ್ತೆಗಳಿಗೆ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ ದೂರಿಂದರೆ ಲಾಡ್‌ಡಾಲ್‌ಹಾಸಿಯವರು. ನಂತರ ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು ತಮ್ಮ ಲೋಕೋಽಧಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಗಳ ಮೂಲಕ ರಸ್ತೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಶತಮಾನದ ಮೊದಲನೇ ಘಾಗದಲ್ಲಿ ರಸ್ತೆಗಳ ಅವೃತ್ತಿಕ್ಕಿ ಹೆಚ್ಚಿಬಾಗ ಜಲಾನುಷಂಧಿಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಈ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ನಿರತರಾದವು. ಗ್ರಾಮ ರಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ

ರಸ್ತೆಯ ನಿಧಿಯನ್ನು ಸಾಫಿಸಿ ರಸ್ತೆಯ ತೆಂಗಳನ್ನು ಈ ನಿಧಿಗೆ ಕೊಡು ವಂತಾಯಿತು. ಈಗ ನಮ್ಮ ಭಾರತ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ೮೦,೦೦೦೦ ಕಿ.ಮಿ. ಉದ್ದದ ರಸ್ತೆಗಳವೇ.

### ೧. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ರೈಲ್ ಸಂಚಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ :

ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರಥಮತವಾಗಿ ರೈಲ್ ಸಾರಿಗೆ ಆರಂಭಿಸಿದ್ದೀರಿಗೆ ರಲ್. ನಮ್ಮಲ್ಲಿನ ರೈಲ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಏಕ್ವಾಟಿಂಡದಲ್ಲಿ ಮೊದಲನೇಯ ಮತ್ತು ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕನೇಯ ಸಾನಗಳನ್ನು ಪಡೆದಿರುವುದು. ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ಈಗ ಸುಮಾರು ೬೮,೦೦೦ ಕಿ.ಮಿ. ಗಳನ್ನು ರೈಲ್ ಮಾರ್ಗ ಇರುವುದು. ದೇಶದ ಸರಕು ಸಾಗಾಣಿಕೆಯ ಶೇಕಡ ಲಂ ರಸ್ಟ್ ಮತ್ತು ಜನಸಂಚಾರದ ಶೇಕಡ ೧೦ ರಸ್ಟ್ ನ್ನು ರೈಲ್ ಗಳು ಮಾಡುತ್ತಿವೆ. ಇಂಜಿನೀಯರ್‌ನೇ ಮೊದಲು ನಮ್ಮ ರೈಲ್ ಯನ್ನು ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದವು. ಆದರೆ ಈಗ ರೈಲ್ ಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣ ರಾಷ್ಟ್ರೀಕರಣವಾಗಿರುವುದು. ಆಡಳಿತದ ಅನುಕೂಲತೆಗಳಿಗೊಷ್ಠರ ನಮ್ಮ ರೈಲ್ ಯನ್ನು ಇಂದ್ರ್ಯ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿರುವರು. ಅವುಗಳು ಯಾವುದೆಂದರೆ, ದಕ್ಷಿಣ ರೈಲ್, ಪಶ್ಚಿಮ ರೈಲ್, ಸಂಪ್ರತ್ತ ರೈಲ್, ಉತ್ತರ ರೈಲ್, ಉತ್ತರ ರೈಲ್, ಉತ್ತರ ರೈಲ್, ಗಡಿ ರೈಲ್, ಪೂರ್ವ ರೈಲ್, ಆಗ್ನೇಯ ರೈಲ್, ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಮಧ್ಯ ರೈಲ್.

### ೨. ಜಲಮಾರ್ಗಗಳು :

ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಜಲಪ್ರಯಾண ಅತೀ ಪುರಾತನವಾದುದು. ಇತಿಹಾಸದ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿಯೇ ನಮ್ಮ ದೇಶ ಜಲಮಾರ್ಗಗಳ ಮೂಲಕ ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳೊಂದಿಗೆ ವಾಣಿಜ್ಯ ಸಂಪರ್ಕಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಂಡಿತ್ತು. ಆದುದ ರಿಂದ ಭಾರತದೇಶ ಜಲಮಾರ್ಗ ಸಾರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಯಾಗಿರುವುದು. ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕ್ಷಾಯಿಯಾದನಂತರ ಪಾಕಿಸ್ತಾನಕ್ಕೆ ರಾಷ್ಟ್ರ ಗಳು ಹಳಗೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಿದವು. ಇಬ್ಬ ರಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಒಂದು “ನೋಕಾನೀತಿ ಸಮಿತಿ”ಯನ್ನು ಸೇವು ಕರುವಾಡಿತು. ಈ ಸಮಿತಿಯು ಇತ್ತು ಸಲಹಾಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಮುಖ್ಯವಾದುದು ಎಂದರೆ ನಮ್ಮ ಸರಕಾರ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಾಜ್ಯವಾಳಿಕೆ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ

ನೊಕಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಹಣವನ್ನು ಮಾಸಲಾಗಿಡಿಕು. ಇದರಂತೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ನೊಕಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಬಹಳ ಮಟ್ಟಿಗೆ ಆಯಿತು.

#### ೬. ನಮ್ಮ ದೇಶದ ವಿಮಾನ ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ :

ನಮ್ಮ ದೇಶದ ಹವಾಮಾನ ವಾಯು ಸಂಚಾರಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಬಹಳ ಅನುಕೂಲವಾಗಿರುವುದು. ನಮ್ಮ ದೇಶ ಪೂರ್ವ ಮತ್ತು ಪಶ್ಚಿಮ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಯಿರುವುದರಿಂದ ವಿಮಾನ ಸಂಚಾರಕ್ಕೆ ಯೋಗ್ಯವಾಗಿರುವುದು.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಿಮಾನ ಸಾರಿಗೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿದು ಗಳಿಗಳಲ್ಲಿ. ೧೯೭೩ ರಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರ “ಆವಿಲ್ ಎಸೀಯೀಶನ್” ಇಲಾಖೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು. ಹಲವಾರು ಖಾಸಗೀ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ವಿಮಾನ ಸಂಚಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಮುಂದೆ ಒಂದುವೆ. ಎರಡನೇಯ ಜಾಗತಿಕ ಯುದ್ಧದ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ವಾಯು ಸಂಚಾರದ ಪ್ರಮುಖತೆಯ ಅರವು ಹೆಚ್ಚಿದಾಗ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಒಂದು ವಿಮಾನ ಕಾರ್ಬನೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ೧೯೭೦ ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಒಂಭತ್ತು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ವಿಮಾನ ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದವು. ೧೯೭೫ ರಲ್ಲಿ ವಿಮಾನ ಸಾರಿಗೆ ಯನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಕರಣ ಮಾಡಿ “ಇಂಡಿಯನ್ ಏರ್ ಲೈನ್ಸ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಶನ್” ಮತ್ತು “ಏರ್ ಇಂಡಿಯಾ ಇಂಟರ್ನೇಶನಲ್” ಎಂಬ ಒಳದೇಶದ ಮತ್ತು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಾಯುಮಾರ್ಗ ಸಂಚಾರಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು. ಎಲ್ಲಾ ಪಂಚವಾಹಿಕ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ವಾಯು ಸಂಚಾರಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಕೋಟಿಗಟ್ಟಿಲೆ ಹಣವನ್ನು ಖಚಿತವಾಡಲಾಗಿರುವುದು.

#### ೭. ಏಕವ್ಯಕ್ತಿ ಯಜಮಾನಿಯ ಸಂಸ್ಥೆ:

ಒಂದು ದೇಶದ ಅರ್ಥಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿರುವ ಅನೇಕ ಬಗೆಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದವುಗಳಿಂದರೆ ಏಕವ್ಯಕ್ತಿ ಯಜಮಾನಿಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಹಾಲುದಾರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಕೂಡು ಒಂದೊಳಗೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಕ್ರಾಂತಿಯ ನೋಡಲು ಉತ್ತರದನೆ ಸ್ಥಳ ಪ್ರಮೂಳೆದಲ್ಲಿ ಆಗುತ್ತಿದ್ದುದರಿಂದ, ಆಗ ಕೇವಲ ಏಕವ್ಯಕ್ತಿಯ ಯಜಮಾನಿಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳೇ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇದ್ದುವು.

ಇದರಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಅನುಕೂಲತೆಗಳಿರುವವು. ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಗ್ರಾಹಕರೆ ಅಭಿರುಚಿಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಅದಕ್ಕೆ ತಪ್ಪುದಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಬಹುದು. ಎಲ್ಲಾ ಲಾಭ ತನಗೇ ಬರುವುದರಿಂದ ಉದ್ದೇಶವಲ್ಲಿ ಉತ್ಸಾಹವುಂಟಾಗುವುದು. ಕೆಲಸದ ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣಯನ್ನು ಸ್ವತಃ ನೋಡಿ ಹೊಕ್ಕಿಬಹುದು.

ಆದರೆ ಇದರಲ್ಲಿ ಉತ್ಸಾಹನೀಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚುಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವದಿಲ್ಲ. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸ್ವಂತ ಬಂಡವಾಳಕ್ಕೆ ಮತ್ತಿಯಿರುವುದರಿಂದ ಉದ್ದೇಶವು ಕೇವಲ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿರುವುದು.

#### ೫. ಪಾಲುದಾರ ಸಂಸ್ಥೆ :

ಒಬ್ಬರು ಅರ್ಥವಾ ಹೆಚ್ಚು ಜನರು ಸೇರಿ ಬಂಡವಾಳ ಹಾಕಿ ಒಂದು ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಕೈಗೊಂಡರೆ ಆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಪಾಲುದಾರ ಸಂಸ್ಥೆ ಎಂದು ಕರಿಯಲಾಗುವುದು. ಉದ್ದೇಶವಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಯಾ ನಷ್ಟ ಏನು ಸಂಖ್ಯೆಯಿಂದರೂ ಪಾಲುದಾರರು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವರು. ಏಕವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಇದರಲ್ಲಿ ಶೀತಲಿಸಬಹುದು. ಆದರೆ ನಷ್ಟವಾಗಿ ಸಂಸ್ಥೆ ದಿವಾಳಿಯಾದಲ್ಲಿ ನಷ್ಟವನ್ನು ಭರ್ತಿಮಾಡಲು ಪಾಲುದಾರರ ಸ್ವಂತ ಅಸ್ತಿಯಿಲ್ಲವೂ ಕಳೆದುಹೋಗುವುದು.

#### ೬. ಕೂಡುಬಂಡವಾಳ ಕಂಪನಿ :

ಇದು ಸರಕಾರದ ನಿಯಮಗಳ ಪ್ರಕಾರ ರಿಜಿಸ್ಟ್ರೇಷನ್ ಆಗಿರುವ ಉದ್ದೇಶ ಸಂಸ್ಥೆ. ಈ ಕಂಪನಿಯ ಹೇರುದಾರರು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಂದ ಹೇರುಗಳ ಮೂಲಕ ಬಂಡವಾಳ ಎತ್ತಿವರು. ಕಂಪನಿಯ ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಜೂನಾಯಿತರಾದ ಹೈರೆಕ್ಸ್‌ರೂಗಳ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ನೇಮಿಸಲ್ಪಡುವ ಇತರ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಮೂಲಕ ನಡೆಯುವುದು. ಬಂದ ಲಾಭವನ್ನು ಹೇರುದಾರರಿಗೆ ಅವರ ಹೇರುಗಳ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಹಂಚಿಲಾಗುವುದು. ಇದರಲ್ಲಿ ಹೇರುದಾರರಿಗೆ ಎರಡು ಬಗೆಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿಕೆಯಿರುವುದು. ಯಾನ್ಯಮೆಂದರೆ ಏಕ ಜವಾಬ್ದಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಅನ್ಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿಕೆ.

ಮತ ಜವಾಬ್ದಾರಿಕೆಯಿರುವ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ, ಹೇರುದಾರರು ಕೊಡುಕೊಳ್ಳುವ ಹೇರುಗಳ ಮೊತ್ತ, ಮಾತ್ರ ಅವರ ಹೊಣೆಗೆ ವಿಶಯಾಗಿರುವುದು. ಇದರಿಂದ ಈ ರೀತಿಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳೇ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬೇಕೆಂದು. ಇದರಲ್ಲಿ ಹೇರುದಾರರು ತಮ್ಮ ಹೇರುಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟಮಾಡಬಹುದು.

ಅಮಿತ ಜವಾಬ್ದಾರಿಕೆಯಿರುವ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾದರೂ ನಷ್ಟ ಪ್ರಾಂತ್ಯಾದರೆ, ಕಂಪನಿಯ ಸಾಲಗಾರರಿಗೆ ಕೆಂಡಿಕೆರಿದ ಹಣವನ್ನು ಭರ್ತ ಮಾಡಲು ಹೇರುದಾರರು ಹಾಕಿದ ಬಂಡವಾಳದ್ವಿಷಿಕನೆ ಅವರ ಇತರ ಅಸ್ತಿಯನ್ನೂ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

ಕೊಡು ಬಂಡವಾಳ ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಎರಡು ವಿಧಿ. ಖಾಸಗಿ ಲಿವಿಟಿಕ ಕಂಪನಿಗಳು, ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಲಿವಿಟಿಕ ಕಂಪನಿಗಳು. ಖಾಸಗಿ ಲಿವಿಟಿಕ ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹೇರುದಾರರ ಸಂಖ್ಯೆ ೫೦ ಕ್ಕೆ ಮಾರಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಕಂಪನಿಗಳು ತಮ್ಮ ಹಣಕಾಸಿನ ಲೆಕ್ಕಗಳನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಗಮನಕ್ಕೆ ಪ್ರಕಟಿಸಬೇಕೆಂಬ ನಿರ್ಬಂಧವಿಲ್ಲ. ಹೇರುಗಳನ್ನು ಮಾರಲು ಯಾ ಕೊಳ್ಳಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.

ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಲಿವಿಟಿಕ ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೇರುದಾರರ ಸಂಖ್ಯೆ ೫೦ ಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರಬಹುದು. ಹೇರುಗಳನ್ನು ಮಾರಬಹುದು ಮತ್ತು ಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಕಂಪನಿಯ ಕಾನೂನು ಪ್ರಕಾರ ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಬೇಕಾಗುವುದು.

## ಅಭ್ಯಾಸ ೬

# ಹಣ ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಂಕೆಗಳು

### ೧. ವಸ್ತು ವಿನಿಮಯ ಪದ್ಧತಿ

ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮನುಷ್ಯನಿಗೆ ಹಣದ ಉಪಯೋಗ ಗೊತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ. ಅಂತಹ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಜನರು ತಾವು ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ತಮ್ಮ ಅಪೇಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ತಮ್ಮ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ಅಥವಾ ಏನಾದರೀಂದು ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿ ಇತರ ರಿಂದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕೊಂಡುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಈ ರೀತಿಯ ಆರ್ಥಿಕ ಶಾಖೆಕ್ಕೆ ವಸ್ತು ವಿನಿಮಯ ಪದ್ಧತಿ ಎಂದು ಹೇಬರು. ಇದನ್ನು 'ಸಾಟ್' ಪದ್ಧತಿಯಿಂದೂ ಕರೆಯುವರು. ಇಂದಿಗೂ ಈಡ ಅನೇಕ ಹಿಂದುಳಿದ ಸಂಗಡಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಪದ್ಧತಿ ಒಳಕೆಯಲ್ಲಿರುವುದು. ಈ ವಸ್ತು ವಿನಿಮಯ ಪದ್ಧತಿಯ ಅನಾನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ಹೋಗಲಾಡಿಸಲು ಈಗ ನಾವು ಹಣವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತೇನೆ.

ವಸ್ತು ವಿನಿಮಯ ಅಥವಾ ಸಾಟ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಕುಂಡು ಕೊರತೆಗಳರುವು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮಾನವರ ಇವ್ವಾರ್ಥಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಲ್ಲಿ ಈ ಪದ್ಧತಿ ಹಚ್ಚು ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಲಾರದು. ಉದಾಹರಣೆಗಳಿಗೆ :- A ಎಂಬುವನು ಗೋಡಿ ಉತ್ಪಾದಕನು. B ಎಂಬುವನು ಕೋಡಿ ಸಾಕುವವನು. Bಗೆ ಗೋಡಿ ಬೇಕಾಗಿದ್ದರೆ Aಗೆ ಕೋಡಿಯ ಅವಕ್ಷೇತ್ರಕೆಯಿದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ಅವರಿಷ್ಟಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ವಸ್ತುಗಳ ವಿನಿಮಯ ಸಾಧ್ಯ. ಇಲ್ಲವಾದರೆ ಕೋಡಿಯನ್ನು ಅಪೇಕ್ಷೆಪಡುವಂತಹ ಗೋಡಿ ಬೇಕಿಯುವವನನನ್ನು A ಹುಡುಕಿಕೊಂಡು ಹೋಗಬೇಕು. ಈ ರೀತಿ ಪರಸ್ಪರ ಇವ್ವಾರ್ಥಗಳ ಹೊಂದಾಣಕೆಯಲ್ಲಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸಾಟ ಪದ್ಧತಿ ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಎರಡನೆಯದಾಗಿ ಅನೇಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಗಿಬಿಜಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರತಿಂಗಳನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡುವಾಗ ಈ ಕೊಂಡರೆ ಕಂಪಬರುವುದು. ಉದಾ :- Aಯ

ಹತ್ತಿರ ಒಂದು ಕುರಿಯಿರುವುದು. B ಯ ಹತ್ತಿರ ಇ ಕೋಣಗಳರುವುವು. ಈಗ Aಗೆ ಒಂದು ಕೋಣ ಬೇಕಾದರೆ ಯಾವ ರೀತಿ B ಯಿಂದ ಪಡೆಯುವುದು ಎಂದು ತಿಳಿಯುವುದಿಲ್ಲ. B ಯ ಒಂದು ಕೋಣಗೆ A ಯು ಕುರಿಯ ಯಾವುದಾದೂ ಒಂದು ಭಾಗನನ್ನು ಕತ್ತಲಿಸಿ ಕೊಡಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.

ಈ ಪದ್ಧತಿಯ ಮತ್ತೊಂದು ನ್ಯಾನಕೆಯೆಂದರೆ ವಿವಿಧ ವಸ್ತುಗಳ ವರ್ಣಲ್ಯಾಪನನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಒಂದು ಚೀಲ ಜೋಳ ಒಂದು ಚೀಲ ಆಕ್ಷೇತ್ರ, ಒಂದು ಹಸು, ಒಂದು ಕೋಣ, ಹೀಗೆ ಇವುಗಳ ವರ್ಣಲ್ಯಾಪನನ್ನು ತಳೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಕೇವಲ ಅಂದಾಜಿಸಿಂದ ಮಾತ್ರ ವಸ್ತುಗಳ ವಿನಿಮಯ ಸಾಧ್ಯ.

ಕೊನೆಯಾಗಿ ಕೆಲವು ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಸಮಯ ಶೈಲಿಸಿ, ಇಡಲು ಬರುವುದಿಲ್ಲ. ಇಂತಹ ವಸ್ತುಗಳ ವಿನಿಮಯ ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗಿ ಪರಿಣಾಮವುವುದು. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಕುಂದುಕೊರತೆಗಳು ಹಣದೆ ಬಳಕೆ ಆರಂಭವಾದಾಗ ಮಾಯವಾದುವು.

### ‘ಹಣ’ ಎಂದರೇನು ?

ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಿರಿಂದಲೂ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದಿರುವ ಯಾವ ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿನಿಮಯ ಮತ್ತು ಇತರ ಸೇವೆಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತೇನೆಯೋ ಅಂಥಹ ವಸ್ತುವನ್ನು ‘ಹಣ’ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ಈ ವಸ್ತುವಿನಿಂದ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಕೊಟ್ಟಲು ಮತ್ತು ಇದಕ್ಕೆ ಮಾರಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು. ವಿನಿಮಯ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲರೂ ಈ ವಸ್ತುವನ್ನೇ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಆದುದುಂದ ಸರ್ವರಿಂದಲೂ ಸ್ವೀಕೃತವಾದ ಮತ್ತು ಸರ್ವಸಮೂಕ್ತವಾದ ವಿನಿಮಯ ಮಾಧ್ಯಮಕ್ಕೆ ಹಣ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ.

### ಹಣದ ಕಾರ್ಯಗಳು

ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ದಣವೇದು ಕರೆಯಬೇಕಾದರೆ ಅದು ಈ ದೇಶದ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

೧. ವಿನಿಮಯ ಮಾರ್ಗ: ಎಲ್ಲಾ ಜನರು ವಿನಿಮಯ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಇದನ್ನೇ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಬಯಕೆಗಳಲ್ಲಾಗಿದರೆ ಖಚಿತವಿಂದ ಶ್ರೀಯಾಗುವುವು.

೨. ಹಣ ಒಂದು ಮೌಲ್ಯವಾಹಕ: ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿರುವ ಆರ್ಥಿಕವಸ್ತುಗಳ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಹಣದ ರೂಪದಿಂದ ನಿಗದಿಪಡಿಸಬಹುದು. ಅಲ್ಲದೆ ಹಣದ ಸಣ್ಣ ಮೌಲ್ಯದ ನಾಣ್ಯಗಳನ್ನು ವಿಧಿ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿನಿಮಯ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.

೩. ಮೌಲ್ಯ ಸಂಗ್ರಹದ ಸಾಧನ: ಹಣವನ್ನು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ವಾದರೂ ಶೈವರಿಸಿ ಇಡಬಹುದು. ಅದರ ಬೆಲೆ ಬಧಲಾವಕೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಉಳಿತಾಯವಾದಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡ ಹಣವನ್ನು ಮುಂದೆ ಯಾವ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದರೂ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.

೪. ಹಣವು ಲೆಕ್ಕಪರ್ಕಗಳನ್ನಿಡುವ ಸಾಧನ: ಹಣದ ಮೌಲ್ಯ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಒಂದೇಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಸಾಲ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಸಾಲ ಕೊಡಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವುದು. ಅಲ್ಲದೆ ಈಗ ಕೊಂಡ ವಸ್ತುವಿಗೆ ಮುಂದೆ ಯಾವಾಗಿ ಬೇಕಾದರೂ ಅದರ ಬೆಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಬಹುದು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳನ್ನೇ ಲ್ಲಾ ಹಣವು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದು ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ವಿನಿಮಯಕ್ಕೆ ಬಹಳ ಸಹಾಯಕವಾಗಿರುವುದು. ಇಂದಿನ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಹಣವಿಳ್ಳದ ಯಾವ ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

ಹಣವನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮೂರು ಭಾಗಗಳನ್ನಾಗಿ ವರ್ಗೀಕರಿಸಬಹುದು. ಅವು ಯಾವುವೇಂದರೆ (೧) ಲೋಹರೂಪದ ಹಣ (೨) ಕಾಗದ ಹಣ ಮತ್ತು (೩) ಸಾಲರೂಪದ ಹಣ.

ಲೋಹರೂಪದ ಹಣ :

ಹಣವು ಕೆತ್ತುಗಿ ನಾಣ್ಯಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ಲೋಹರೂಪದ ಹಣದಲ್ಲಿ ಎರಡು ವಿಧಿ ಪ್ರಾಣಿ ಲೋಹಭರಿತ ನಾಣ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂಕೇತ ನಾಣ್ಯ. ಪ್ರಾಣಿ ಲೋಹಭರಿತ ನಾಣ್ಯದ ಮೌಲ್ಯ ಅದರಲ್ಲಿರುವ

ಲೋಕದವೇ ಇರುವುದು. ನಮ್ಮ ದೀಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಈ ರವರಿಗೆ ರೂಪಾಯಿ ನಾಣ್ಯವು ಪೂರ್ಣ ಲೋಕಭರಿತವಾಗಿತ್ತು. ಸಂಕೇತ ನಾಣ್ಯದ ಮೌಲ್ಯ ಅದರಲ್ಲಿರುವ ಲೋಕಾರ್ಥದ ಚೆಲಿಗಿಂತ ಅಧಿಕವಾಗಿರುವುದು. ಆಗಿನ ನಮ್ಮ ನಾಣ್ಯಗಳೆಲ್ಲ ಸಂಕೇತ ನಾಣ್ಯಗಳಾಗಿವೆ.

ಹಣವು ಎಲ್ಲರಿಂದಲೂ ಸ್ವೀಕೃತವಾದ ವಸ್ತು. ಹಣವನ್ನು ಎಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿಯಾದರೂ ವಿನಿಮಯ ಮತ್ತು ವ್ಯವಹಾರ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟರೂ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂಬ ಸರಕಾರದ ನಿಯಮ ಇರುವುದು. ಅದರಿಂದಲೇ ನೋಟಿಗಳು, ರೂಪಾಯಿ, ಮತ್ತು ಇತರ ಪ್ರಧಾನ ನಾಣ್ಯಗಳಿಗೆ ಅಪರಿಮಿತ ಗೌರವ ಇರುವುದು.

ಹಣಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಸ್ತುವಿಗೆ ಕೆಲವು ಮುಖ್ಯವಾದ ಗುಣಗಳಿರಬೇಕು. ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಹಣದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಬಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಹಣ ಎಂಬ ವಸ್ತುವಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಲಕ್ಷಣಗಳಿರಬೇಕು.

ಗ. ಎಲ್ಲರಿಂದಲೂ ವಿನಿಮಯ ಸ್ವೀಕೃತವಾದ ವಸ್ತುವಾಗಿರಬೇಕು.

ಗ. ಒಂದು ಕಡೆಯಿಂದ ಮತ್ತೊಂದು ಕಡೆಗೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಸಾಗಿಸಲು ಬರಬೇಕು.

ಇ. ಹಣದ ವಸ್ತುವು ದಿಫೆರಾಲದವರಿಗೆ ಬಾಳಕೆ ಬರುವಂತಿರಬೇಕು.

ಉ. ಸಣ್ಣ ಸಣ್ಣ ಮೌಲ್ಯ ಪ್ರಮಾಣದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿಂಗಡಿಸಿ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಸಾಧ್ಯವಿರಬೇಕು.

ಇ. ಹಣವನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಗುರುತಿಸುವಂತಿರಬೇಕು.

ಈ ಎಲ್ಲಾ ಗುಣಗಳು ಚಿನ್ನ, ಬೆಳ್ಳ, ತಾಪ್ತ, ಕಂಚು ಮುಂತಾದ ಲೋಕಗಳಿಗೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಇವುಗಳನ್ನು ನಾಣ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವರು.

ಕಾಗದ ಹಣ :

ಜಗತ್ತಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ದೀಕ್ಷದಲ್ಲಿಯೂ ಒಂದೊಂದು ಪ್ರಧಾನ ನಾಣ್ಯವಿರುವುದು. ಇದರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಸರಕಾರ ನಿಗದಿಸಿಸಿರುತ್ತದೆ. ನಮ್ಮ ದೀಕ್ಷದ ಕಾಗದ ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಧಾನ ನಾಣ್ಯದ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು

ಈಗದಿ ಮಾಡಿರುವರು. ನಮ್ಮ ದೇಶದ ಪ್ರಧಾನ ಸಾಂಸ್ಕಾರಿಕದಲ್ಲಿ ರೂಪಾಯಿ. ಕಾಗದದ ನೋಟೆಗಳನ್ನು ಕೇವಲ ಸೌಕರ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಕಾಗದ ಕಣಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿನಿಧಿ ಕಣವೆಂತಲೂ ಹೇಳಿ ಇರುವುದು. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಕಾಗದ ಕಣದ ಚಲಾವಣೆಯನ್ನು ರಿಸರ್ವ ಬ್ಯಾಂಕು ತಕ್ಕಿಂತೆ ಯಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡಿರುವುದು. ಚಲಾವಣೆಯಲ್ಲಿರುವ ನೋಟೆಗಳಿಗೆ ಆಧಾರ ಭೂತವಾಗಿ ನಿಯಮಿತ ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ಚಿನ್ನ ವನ್ನು ಇಡಲ್ಪಟ್ಟಿರುವುದು.

**ಸಾಲರಿಹೆಚ್ಚಿದ ಹಣ :**

ಇದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವುದು. ಬ್ಯಾಂಕು ಚೆಕ್ಕಿಗಳು, ವಾಗ್ವಾನ ಪತ್ರಗಳು ಮುಂತಾದವು ಈ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುವು. ಇವುಗಳನ್ನು ಯಾವಾಗ ಒಂದಾದರೂ ಪಡೆದು ಖಚಿಸುವಾಗಿದೆ.

**ಹಣದ ಮೌಲ್ಯ ಮತ್ತು ವಸ್ತುಗಳ ಜೀಲಿ :**

ಹಣದ ಮೌಲ್ಯವೆಂದರೆ ಆದರ ವಿನಿಮಯದ ಮೌಲ್ಯ. ವಿನಿಮಯ ಮೌಲ್ಯದ ಮೂಲಕ ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಹಣದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದಕ್ಕೆ ಬೆಲೆ ಎನ್ನುತ್ತೇವೆ. ಹಣದ ಮೌಲ್ಯ ಏರಿದಾಗ ವಸ್ತುಗಳ ಬೆಲೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು. ಮತ್ತು ಹಣದ ಮೌಲ್ಯ ಇಳಿದಾಗ ವಸ್ತುಗಳ ಬೆಲೆ ಹೆಚ್ಚುವುದು.

**ಹಣದ ಉಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಇಳಿತಾಯ :**

ವಸ್ತುಗಳ ಸರಬರಾಯಿ ಒಂದೇ ಸಮನಾಗಿದ್ದು ಹಣದ ಚಲಾವಣೆ ಹೆಚ್ಚಿದರೆ ವಸ್ತುಗಳ ಬೆಲೆ ಕೂಡ ಅಧಿಕವಾಗಿ ಏರುವುದು. ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಇನ್‌ಪ್ಲೇಶನ್ ಅಥವಾ ಹಣದ ಉಬ್ಬರ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ಇದರಿಂದ ಸ್ಥಿರ ವರಮಾನವಿರುವ ಜನರು ಬಹಳ ಕೊಂಡರೆಗೇಡಾಗುವರು.

ಹಣದ ಚಲಾವಣೆ ಕಡಿಮೆಯಿದ್ದರೆ ವಸ್ತುಗಳ ಬೆಲೆ ಇಲ್ಲಮುಖವಾಗುವುದು. ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಹಣದ ಇಳಿತಾಯವೆಂದು ಅಥವಾ ಡಿಪ್ಲೇಶನ್ ಎಂದು ಕರೆಯುವರು. ಈ ಅವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಾದನೆ ಮಾಡುವವರಲ್ಲಿ ಖಾತ್ವಾಡವು ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಆದರಿಂದ ದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇಂದ್ರಾಂಶುವಾಗುವುದು.

**ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು :**

ಬ್ಯಾಂಕು ಎಂಬುದು ಒಂದು ಹಣದ ಸಂಸ್ಥೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಕೊನೆನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಮತ್ತು ಕೊನೆನ್ನು ಇಡುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿರುವುದು. ಜನರ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ತೇವಣಿಯ ಮೂಲಕ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ತೇವಣಿದಾರಿಗೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಬಡ್ಡಿ ಯನ್ನು ಕೊಡುವರು. ಈ ರೀತಿ ತೇವಣಿಗಳ ಮೂಲಕ ದೀರ್ಘಕಾಲಿನ ಕೊನೆನ್ನು ದೇಶುವರಂಗೆ ಸಾಲದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೊಡುವುದು. ಇಂತಹ ಸಾಲಗಳ ನೇರೆ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಬಡ್ಡಿ ಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಈ ರೀತಿ ಹಣದ ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ವ್ಯವಹಾರಗಳನ್ನು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಇಂದಿನ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಅವುಗಳ ಪಾಠ್ಯ ಅತಿ ಮಹತ್ವದಾಗಿದೆ.

### ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳು

ತಿಗಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಅನೇಕ ಬಗೆಯ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತವೆ.

೧. ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಮುಖ್ಯವಾದ ಕೆಲಸವೆಂದರೆ ಜನರಿಗೆ ಸಾಲ ಕೊಡುವುದು ಮತ್ತು ಜನರಿಂದ ತೇವಣಿಯನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸುವುದಾಗಿದೆ. ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಜನರಿಗೆ ಅಲ್ಲಿ ಕಾಲಾವಧಿ ಮತ್ತು ಅಧಿಕಾಲಾವಧಿ ಸಾಲಗಳನ್ನು ಕೊಡುತ್ತವೆ. ಜನರ ತೇವಣಾತಿಯನ್ನು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಲ್ಲಿ ಮೂರು ರೀತಿಯಾಗಿ ಇಡಬಹುದು. ಯಾವುವೆಂದರೆ ಚಾಲತಿ ತೇವಣಾತಿ (Current deposit), ಸಿರ ತೇವಣಾತಿ ಮತ್ತು ಕಾಲಾವಧಿ ತೇವಣಾತಿ.

೨. ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಹಣ ಮತ್ತು ಸಾಲಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತವೆ. ಹಣವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುವ ಕಾರ್ಯ ದೇಶದಲ್ಲಿನ ಕೇಂದ್ರಬ್ಯಾಂಕು ಮಾಡುವುದು. ಸಾಲರೂಪದ ಹಣವನ್ನು ಚೆಕ್ಕುಗಳ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ಮೂಲಕ ಎಲ್ಲಾ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತವೆ.

೩. ಜನರು ತಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಚೆಲೆಬಾಳುವ ಒಡವೆ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಇಡಬಹುದು.

೪. ಜನರ ಬಂಡವಾಳ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ಅವುಗಳ ನೇರೆ ಖರುವ ಬಡ್ಡಿ ಯನ್ನು ವಸೂಲುಮಾಡುತ್ತವೆ.

ಜ. ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಪರದೀಶದ ನಾಣ್ಯಗಳ ವಿನಿಮಯಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತವೆ.

### ಬ್ರಾಂಕುಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟುವಿಧಿ

ಇಂದು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ದೇಶದಲ್ಲಿ ನಾನಾ ಬಗೆಯ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಇರುವುವು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು, ಬಂಡವಾಳ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು, ಸಹಕಾರ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು, ಜರ್ಮಾನ್ ಅಡಮಾನ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು, ಉತ್ತರಾಯ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು, ವಿನಿಮಯ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಇನೇ ಶ್ರೀಮಾನ್ವಾದವುಗಳು.

ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಎಲ್ಲಾ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಮಹತ್ತರವಾದ ಮಾತ್ರ ವನ್ನು ಹಿಂಬಿರುವುವು. ಇವುಗಳನ್ನು ಕೂಡುಂಡವಾಳ ಬ್ರಾಂಕುಗಳಿಂದೂ ಕರೆಯಬಹುದು. ಇವುಗಳ ಹೆಸರೇ ಸೂಚಿಸುವಂತೆ, ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ವ್ಯಾಪಾರ ಉದಿಮೇಗಳಿಗೆ ಹೇಳು ಸಹಾಯಮಾಡುವುವು. ಇವುಗಳು ದೇಶದಲ್ಲಿನ ಅಂತರಿಕ ವ್ಯಾಪಾರ ಹಿಂಬಾಟುಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ನೇರವಾಗುವುವು. ಬ್ರಾಂಕು ಸಂಸ್ಥೆ ಸಾಫಾರಿವಾಗಿ ಯಾವ್ಯಾವಕೆಲಸ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದೇ, ಅವುಗಳೆಲ್ಲವನ್ನೂ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಮಾಡುವುವು.

ಬಂಡವಾಳ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಕೈಗಾರಿಕೋಧ್ಯಮಿಗಳಿಗೆ ಬೇಕಾಗುವಂತಹ ಒಂದುವಾಳವನ್ನು ಆಧಿಕ ಕಾಲಾವಧಿ ಸಾಲದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸುವುವು.

ಕೆಲವಾರು ಸದಸ್ಯರುಗಳು ಸೇರಿ, ತಮ್ಮ ಆಧಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಹೀಳವನ್ನು ಹಡೆಯಲು ಸಹಕಾರ ಬ್ರಾಂಕುಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವರು. ಈ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಅಲ್ಪಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಸದಸ್ಯರುಗಳಿಗೆ ಸಾಲವನ್ನು ಹೀಡುತ್ತವೆ. ಇಂತಹ ಸಹಕಾರ ಬ್ರಾಂಕುಗಳಿಂದ ಗ್ರಾಮಾಂತರ ವಾಸಿಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮವರ್ಗದ ಜನರಿಗೆ ಹೇಳು ಶ್ರಯೋಜನವುಂಟಾಗುವುದು.

ಉತ್ತರಾಯ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಜನರಿಂದ ಲೇವಣಿಯನ್ನು ಹೃಷಿಕರಿಸಿ ಸಹಕಾರಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಸಾಲಕೊಡುತ್ತವೆ. ತಮ್ಮ ದೈನಂದಿನ ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಕಾಳಿವನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ಉಳಿದ್ದುನ್ನು ಸರಕಾರಕ್ಕೆ ಸಾಲವನ್ನು ಗಿರಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ. ಜನರ ಲೇವಣಾತ್ಮಕ ಸ್ವಲ್ಪ ಬದ್ದಿ ಕೂಡಲ್ಪದ್ದುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲಾ

దక్కొన్న ముఖ్యవాగి జనరు తమ్మ లేవణ్ణాతిగళన్ను ఒండక్కే తేగెదు కోళ్ళన కాలవన్ను సిగదిమాడిరువుదు. ఇదింద అల్ప ఆదాయ విరువ జనరిగే తుంబా ప్రయోజనవంటాగువుదు.

వినిమయ బ్యాంకుగఁలు విదేశీ నాణ్యగళ వినిమయ కాయి గళన్ను మాడుత్తవే. ఒందు దేశద హణవన్ను మత్తొందు దేశద హణక్కే నిగదిసల్పిప్పి నూల్చుద మేలి బదలాయిసించువున్నాడు. ఇద రింద ఆమదు మత్తు రష్టు కాయిగఁలూ మత్తు అంతరాష్ట్రాయ వాణిజ్య అభివృద్ధిగూ హెచ్చు సహకారియాగిరువున్నాడు.

### శేంద్ర బ్యాంకుగఁలు

ఎల్లా దేశగళలూ ఒంపోందు సెంట్రుల్ ఆథవా శేంద్ర బ్యాంకు ఇరువుదు. దేశద ఆధిక స్కిలయన్ను నియంత్రిసువుదే ఇదర ప్రధానవాద కాయి. భారతదేశదల్ని శేంద్ర బ్యాంకు ఎందరి రిసవ్స బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా ఆగిరువుదు. బేరే బేరే దేశద శేంద్ర బ్యాంకుగఁలిగి బేరే బేరే హసరుగఁలిరువున్నాడు.

### శేంద్ర బ్యాంకిన ముఖ్య కెలాసగఁలు

१. సోటు ముద్రణద స్వామ్యకి:

దేశదల్ ఆధిక వ్యవహారక్కే బేకాగువ డణద సోటుగళన్ను ముద్రణ మాడి జెలావణేగి తరువ ఏకస్వామ్యకియన్న ఈ శేంద్ర బ్యాంకు పడేదిరువుదు. ఇదే ఇదర ముఖ్యవాద కెలసమేన్ను బట్టుదు. సోటుగళన్ను ముద్రిసువ హక్కు బేరే యావ బ్యాంకిగూ ఇరువుదిల్లు.

२. ఇదు బ్యాంకరుగఁ బ్యాంకు:

ప్రతియోందు దేశదల్ శేంద్ర బ్యాంకు దేశదల్ని ఇకర ఎల్లా బ్యాంకుగఁలన్ను హక్కోటియల్లిట్టుకేండిరువుదు. ఎల్లా దేశగళలూ ఇదే హిరయ బ్యాంకు. ఇతర ఎల్లా బ్యాంకుగఁలు ఇదర సిద్ధుక్కువన్ను హోందిరబేచు మత్తు నియమిత తేశద

ಹಣವನ್ನು ಇದರಲ್ಲಿ ಲೇವಣಿಯಾಗಿ ಇಡಬೇಕು. ಎಲ್ಲಾ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ವಾರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ವ್ಯವಹಾರಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಬ್ರಾಂಕಿಗೆ ತಿಳಿಸಬೇಕು. ಈ ಬ್ರಾಂಕಿನ ಸಮ್ಮತಿಯಿಳಿದೆ ಯಾವ ಹೊಸ ಬ್ರಾಂಕು ಸಾಫನೀಯಾಗಿ ಉಂಟಾಗಿರುತ್ತದೆ.

#### ೫. ಇದು ಸರ್ಕಾರದ ಬ್ರಾಂಕು :

ಕೇಂದ್ರ ಬ್ರಾಂಕು ಸರ್ಕಾರದ ಲೇವಣಿಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರದ ಪರವಾಗಿ ಹಣವನ್ನು ಕೊಡುವ ಕೆಲಸವನ್ನೂ ಮಾಡುವುದು. ಸರ್ಕಾರಿ ನೋಕರರ ಸಂಬಳ, ತೆರಿಗೆ ಹಣ ಸ್ವೀಕಾರ, ಸರ್ಕಾರದ ಸಾಳವನ್ನು ಹಿಂದಿರುಗಿಸುವುದು ಇವೇ ಮೊದಲಾದ ಸರ್ಕಾರದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು.

#### ೬. ಹಣದ ಪೇಟಿಯ ಮೇಲ್ತ್ಯಾಚಾರಣೆ :

ದೇಶದಲ್ಲಿನ ವಸ್ತುಗಳ ಬೆಲೆಗಳು ಹಣದ ಏರಿಳತದ ದೇಸೆಯಿಂದ ಅಧಿಕವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು. ಹೊಸ ಉದಿಮೆಗಳ ಸಾಫನೀಗೆ ಸಹಾಯ ನೀಡುವುದು, ದೇಶದಲ್ಲಿ ಬಂಗಾರವನ್ನು ಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು ಮಾರುವುದು ಮೊದಲಾದ ಹಣದ ಪೇಟಿಯ ಕೆಲಸಗಳನ್ನೆಲ್ಲಾ ಈ ಬ್ರಾಂಕು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು.

#### ೭. ಇದು ಕೊನೆಗೆ ಗಳಿಗೆಯ ಸಹಾಯ :

ದೇಶದ ಇತರ ಬ್ರಾಂಕುಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ಆರ್ಥಿಕ ದುಸ್ಕಿತಿಯಲ್ಲಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ಸಾಹುಕಾರ ಬ್ರಾಂಕು ಇಡಾಗಿರುವುದು. ಇತರ ಬ್ರಾಂಕುಗಳು ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಕಷ್ಟಕ್ಕೆ ಒಳಗಾದಾಗ ಕೇಂದ್ರ ಬ್ರಾಂಕು ಅವುಗಳ ನೇರವಿಗೆ ಬರುವುದು.

#### ಧಾರತದಲ್ಲಿ ಬ್ರಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ನಮ್ಮ ಧಾರತದಲ್ಲಿ ಬ್ರಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಹಾರ ಬಹಳ ಹಿಂದಿನ ಕಾಲಾದಿಂದಲೂ ನಡೆದು ಬಂದಿದೆ. ಪೂರ್ವಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಡೆಮ್ಪಿಲ್ಸ್ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಈ ಕೆಲಸವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಇಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಇಲ್ಲಿ ನೇಯ

ಶತಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಪಾಶ್ಚಾತ್ಯ ರೀತಿಯ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಪದ್ಧತಿಯು ನಮ್ಮೆಲ್ಲ ಅರಂಭವಾಯಿತು. ಉಂಟಾಗಿರಲ್ಲಿ ಕಲ್ಪತ್ರ ಪ್ರಾಂತೀಯ ಬ್ಯಾಂಕು, ಉಂಟಾಗಿರಲ್ಲಿ ಮುಂಬಿಯ ಪ್ರಾಂತೀಯ ಬ್ಯಾಂಕು, ಮತ್ತು ಉಂಟಾಗಿರಲ್ಲಿ ಮದರಾಸು ಪ್ರಾಂತೀಯ ಬ್ಯಾಂಕು ಸಾಫಿತವಾದುವು. ಇಂಥಾಗಿರಲ್ಲಿ ಈ ಮೂರು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ಒಂದುಗೊಡಿಸಿ ಇಂಪಿರಿಯಲ್ ಬ್ಯಾಂಕು ಎಂದು ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಇಂಥಾಗಿರಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರಕಾರ ಇಂಪಿರಿಯಲ್ ಬ್ಯಾಂಕುನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಕರಣ ಮಾಡಿ “ಸ್ಪೇಟ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ” ಎಂಬ ಹೆಸರನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರು. ಈಗ ನಮ್ಮೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಇರುವುವು.

ಭಾರತದ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕು ಇಂಡಿಯಾಗಿರಲ್ಲಿ ಸಾಫಿತವಾಯಿತು. ಇಂಡಿಯಾ ವರೆಗೂ ಅದು ಒಂದು ಹೀರುದಾರರ ಬ್ಯಾಂಕಾಗಿ ಕೆಲಸಮಾಡಿತು. ಇಂಡಿಯಾಗಿರಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಕರಣ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಎಲ್ಲಾ ದೇಶಗಳ ಕೇಂದ್ರ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಮಾಡುವ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಇದು ನಮ್ಮೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಮಾಡುವುದು. ನಮ್ಮೆ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕೀನಲ್ಲಿ ಎರಡು ಪ್ರಥಾನ ಶಾಖೆಗಳವೇ. ಒಂದನೇಯದು ಚಲಾವಣಾ ಶಾಖೆ ಮತ್ತು ಎರಡನೇಯದು ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಶಾಖೆ.

ಚಲಾವಣಾ ಶಾಖೆಯ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯ ಹಣವನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಕಾಗದ ಸೋಣಿಗಳ ಮೂಲಕ ಒದಗಿಸುವುದು. ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಶಾಖೆಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ನಮೂನೆಯ ಬ್ಯಾಂಕು ಘೆನಹಾರಿಗಳು ನಡೆಯುವುವು. ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕು ನಮ್ಮೆ ದೇಶದ ಇತರ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಮೇಲೆ ಹತೋಟಿಯನ್ನಿಟ್ಟಿರುವುದು. ವಿದೇಶೀ ನಾಣ್ಯಗಳ ವಿನಿಮಯ ದರವನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಕೇಂದ್ರ ಬ್ಯಾಂಕು ಮಾಡುವ ಎಲ್ಲ ಕೆಲಸ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಮ್ಮೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಈ ಬ್ಯಾಂಕು ಮಾಡುತ್ತದೆ.



ಅಭ್ಯಾಸ ೨

## ಆರ್ಥಿಕ ಮಾದರಿಗಳು

### ೧. ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ

ದೇಶದಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲ ಉತ್ಪಾದಕ ಸಾಫ್ಟ್‌ನಗಳು ಜನರ ಸ್ವಂತ ಒಡೆತನ ದಲ್ಲಿದ್ದರಿ ಅಂತಹ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿ ಎನ್ನುವರು. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಧಾನವಾಗಿ ಏಕ ವ್ಯಕ್ತಿ ಯಜಮಾನೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಪಾಲುದಾರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಕೂಡು ಬಂಡವಾಳ ಕಂಪನಿಗಳು ಇರುವುದು. ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಖಾಸಗೀ ಉದ್ದೇಶಿಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಹೆಚ್ಚು ಲಾಭಹೊಂದಲು ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಆಸ್ತಿ ಪಾಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದುವ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಕ ಗೊಳಿಷ್ಟುವ ಹಕ್ಕು ಇರುವುದು. ಜನರು ತಮಗೆ ಬೇಕಾದ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದು. ಒಟ್ಟೆನಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಎಲ್ಲಾ ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ವ್ಯಕ್ತಿಗತವಾಗಿರುವುದು. ಇದರಲ್ಲಿ ಜನರ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಸರಕಾರದ ಪ್ರಭಾವ ಅತೀ ಕಡಿಮೆ ಯಿರುವುದು.

ಇದರ ಅನುಕೂಲಕೆಗಳು :

೧. ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು. ಇದರಿಂದ ಜನರಿಗೆ ತಾವು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ, ಅಥವಾ ಬೇಸಾಯ ಅಥವಾ ಇತರ ಯಾವುದಾದರೂ ಉದ್ದಿಮೆಯಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಉಂಟಾಗುವುದು. ಇದರಿಂದ ದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಹಾಯಕಾರಿಯಾಗುವುದು.

೨. ಈ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹೈಪೋಟಿಯುಂಟಾಗುವುದು. ಇದರಿಂದ ಉತ್ಪಾದಕರು ಉತ್ತಮ ಮಟ್ಟದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುವರು. ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಹೈಪೋಟಿಯುಂಟಾಗುವುದರಿಂದ ಬಡವರಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ವರ್ಗದವರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಯೋಜನವಾಗುವುದು.

೩. ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಬಗೆಯ ಸಂಕೀರ್ಣಾಧಿಕೀಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುವುದು. ಉತ್ಪಾದಕರಲ್ಲಿ ವೈಸೋಟಿ ಕುಟುಂಬವು ದರಿಂದ ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಮುನ್ನಡಿಯುಂಟಾಗುವುದು.

ಬಂದವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯ ಲೋಪದೇಹಗಳು:

೪. ಸಮಾಜದ ಸಂಪತ್ತು ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಜಂಕುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾದ ಅಸಮಾನತೆ ತಲೆದೊರುವುದು.

೫. ಜನರಲ್ಲಿ ಬಂಡವಾಳಗಾರರು ಮತ್ತು ಕೂಲಿಕಾರರು ಎಂಬ ಎರಡು ಪ್ರಮುಖ ಹಂಗಡಗಳಾಂಟಾಗಿ, ಅವರಲ್ಲಿ ವೈಮನಸ್ಸು ಮಾಡುವುದು. ಇದರಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಧಕ್ಕೆಯುಂಟಾಗುವುದು.

೬. ಬಂಡವಾಳ ಪ್ರಭುತ್ವವಿರುವಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಸಮಾಜವನ್ನು ಒಡೆದುಹಾಕಿಬಿಡುವುದು. ಐಕ್ಯಯುವಂತರು ಮತ್ತು ಬಡವರು ಎಂಬ ಭೇದ ದಿನೇ ದಿನೇ ಹೆಚ್ಚಾಗುವುದು.

### ೭. ಸಮಾಜವಾದ ಪದ್ಧತಿ

ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಯ ಕುಂದುಕೂರಕೆಗಳನ್ನು ಹೋಗಲಾಡಿಸಿ, ಸಮಾಜವನ್ನು ಸಮಾಜವಾದ ತತ್ವದ ಮೇಲೆ ರಚನೆ ಮಾಡುವುದೇ ಸಮಾಜ ವಾದ ಪದ್ಧತಿಯ ಮೂಲಧೈರ್ಯವಾಗಿರುವುದು. ಈ ಸಮಾಜವಾದ ತತ್ವಕ್ಕೆ ಬಂದು ರೂಪರೇಖೆಯನ್ನು ಹಾಕಿಕೊಟ್ಟುವರೆಂದರೆ ಜಮಾನಿಯ ಕಾರ್ತ್ಯ ಮಾರ್ಕೆಟ್ ಎಂಬ ತಜ್ಜನ್ಮ. ಇವರು ರೂಪಿಸಿದ ಸಮಾಜ ಸ್ಥಿರಿಗೆ ‘ಕಮ್ಯೂನಿಸಂ’ ಎಂದು ಹೆಸರು. ಈ ತತ್ವವನ್ನೇ ಇಗ್ನೊಂಡ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಉದ್ದೇಶ ಸಾಹಸಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ವಿತರಣೆ ಸಾಮೂಹಿಕ ಹಕ್ಕಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುವುದು. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯೂ ತನ್ನ ತಕ್ತುವಳಿನುಸಾರ ದುಡಿಯಲೇ ಬೇಕು. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯೂ ತನ್ನ ಆವಶ್ಯಕತೆಗಳಿಗನುಸಾರವಾಗಿ ಸರಕು ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದುವನು. ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಹಕಾರ ತಾನಾಗಿಯೇ ನೇಲೆಸುವುದು. ಇಂದು ಜಗತ್ತಿನ ಅನೇಕ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಸಮಾಜ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿವೆ. ಬಂಡವಾಳ ಪ್ರಭುತ್ವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ್ಲೂ ಕೂಡ ಈ ಪದ್ಧತಿ ತಲೆ ಎತ್ತುತ್ತಿದೆ.

ಸಮಾಜವಾದ ಪದ್ಧತಿಯು ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಉತ್ತಮವಾದ ವ್ಯವಸ್ಥೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಸಾಧನೆಗಳಿಲ್ಲವೂ ಸಮಾಜದ ಆಸ್ತಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಫ್ರೋ ಮಹೋಭಾವ ಉಂಟಾಗಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ದೇಶದ ವರಮಾನ ಎಲ್ಲರಲ್ಲಿಯೂ ಸಮಾನವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೆಯಾಗುವುದು. ಆದರೆ ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತಿ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಕಡಿಮೆ. ಎಲ್ಲರೂ ಸಮಾಜದ ಹಿತಕ್ಕಾಗಿ ದುಡಿಯಬೇಕಾಗುವುದು. ವೈಯಕ್ತಿಕ ಹಿತ ದೃಷ್ಟಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಳ್ಳಿದಿರುವುದರಿಂದ ಜನರಿಗೆ ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಶ್ರದ್ಧೆಯಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಇಂದು ರಷ್ಯಾದೇಶದಲ್ಲಿನ ಜನರಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯದ್ವಕ್ತೆಯನ್ನು ಉಟ್ಟಿಮಾಡಲು ಅನೇಕ ರೀತಿಯ ಉತ್ತೇಜನಗಳನ್ನು ತ್ವರಿಸಿದ್ದಿಲ್ಲ.

ನಮ್ಮ ಭಾರತದೇಶದಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಸಮಾಜವಾದ ಪದ್ಧತಿ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ನಂತರ ತಲೆಯೆತ್ತಿರುವುದು. ಇಂದು ಸಮತಾ ಸಮಾಜವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುವುದೇ ನಮ್ಮ ಸರಕಾರದ ಗುರಿಯಾಗಿರುವುದು. ಇದರ ಮುಖ್ಯ ತತ್ವಗಳನ್ನು ನಮ್ಮ ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿರುವರು. ನಮ್ಮ ದೇಶದ ಪಂಚ ವಾಣಿಕ ಯೋಜನೆಗಳ ಗುರಿ ಕೂಡ ಇದೇ ಆಗಿರುವುದು.

ಸಮತಾ ಸಮಾಜ ಸಾಧನೆಯ ದಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಕ್ರಿಗೊಂಡಿರುವ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯಗಳೆಂದರೆ :—

೧. ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಗಳ್ಕೆ ಎಲ್ಲಾಗಳೂ ಸಮಾನ ಅನುಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಡಲಾಗಿರುವುದು.

೨. ಎಲ್ಲ ಪ್ರಜೆಗಳಿಗೂ ಸಮಾನ ರಾಜಕೀಯ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಕ್ಕುಬಂಧುತ್ವ ಹೆಚ್ಚಿಸಿರುವುದು.

೩. ವೈಯಕ್ತಿಕ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಂಪತ್ತಿಗಳು ಇತ್ತೀರಬೇಕೆಂದು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿರುವುದು.

೪. ಹೊಡ್ಡ ಹೊಡ್ಡ ಉತ್ಪಾದನೆ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಕರಣ ಮಾಡುತ್ತು ಹೋಗುವುದು.

### ೨. ಮಿಶ್ರ ಆರ್ಥಿಕತೆ

ಪ್ರಾಣ ಬಂಡವಾಳ ಪದ್ಧತಿಗೂ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣ ಸಮಾಜವಾದ ಪದ್ಧತಿಗೂ ನಡುವೆ ಇರುವ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ಥಿತಿಯೇ ಮಿಶ್ರ ಆರ್ಥಿಕತೆಯೆನ್ನು ವ್ಯಾದಿಸುತ್ತಿರು. ಇದರಲ್ಲಿ ದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕೋಧ್ಯವಾಗಳನ್ನು ಸರಕಾರವೂ ಮತ್ತು ಖಾಸಗೀ ಜನರೂ ಮಾಡುವರು.

ಮಿಶ್ರ ಆರ್ಥಿಕತೆ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಉದ್ದಿಮೆಗಳು ಮೂರು ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವುದು. ಕೆಲವು ಉದ್ದಿಮೆಗಳನ್ನು ಸರಕಾರವೇ ನಡೆಸುವುದು. ಇನ್ನು ಕೆಲವು ಉದ್ದಿಮೆಗಳನ್ನು ಖಾಸಗೀ ವಲಯದಲ್ಲಿ ನಡೆಸುವುದು. ಮೂರನೆಯ ದಾಗಿ ಕೆಲವು ಉದ್ದಿಮೆಗಳನ್ನು ಸರಕಾರ ಮತ್ತು ಖಾಸಗೀ ಜನರು ಕೂಡಿ ನಡೆಸುವುದು. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಈಗ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಉದ್ದಿಮೆಗಳು ಸಾಗುತ್ತಿರುವುದು. ಉದಾ :- ರಕ್ಷಣೆ, ದೊಡ್ಡ ಕ್ಷೇತ್ರಗಾರಿಕೆಗಳು ಮುಂತಾದ ಒಂದು ಉದ್ದಿಮೆಗಳು ಪ್ರಾಣ ಸರಕಾರದ ವಲಯದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತವೆ. ವ್ಯವಸಾಯ, ಗುಡಿ ಕ್ಷೇತ್ರಗಾರಿಕೆಗಳು ಮೊದಲಾದ್ದು ಖಾಸಗೀ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಮಿಶ್ರ ಆರ್ಥಿಕತೆ ಸಮಾಜ ಪದ್ಧತಿಯಡಿಗೆ ದೇಶವನ್ನು ಒಯ್ಯಿಸ ಒಂದು ಮುಖ್ಯ ಮಾರ್ಗವಾಗಿರುವುದು.

### ೩. ಸಹಕಾರ ಪದ್ಧತಿ

ಸಹಕಾರ ಎಂಬ ಪದಕ್ಕೆ “ಎಲ್ಲಿರೂ ಒಟ್ಟಿಗೂಡಿ” ಮಾಡುವುದು ಎಂಬ ಆರ್ಥಿಕವಾಗುವುದು. ಯಾವ ಕೆಲಸನನ್ನು ಗರಿಗಳಿಗಳಾದ ಹಲವಾರು ಜನರು ಒಂದುಗೂಡಿ ಮಾಡುವುದೇ ಸಹಕಾರ ಕ್ರಮವೇನ್ನು ಸುವುದು. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರ ಎಂಬ ಪದಕ್ಕೆ ಒಹಳ ವಿಶಾಲವಾದ ವಿವರಣೆಯಿರುವುದು. ಈ ಪದ್ಧತಿಯು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕೆಲವಾರು ತತ್ವಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

೧. ಸಹಕಾರ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗುವ ಪ್ರತಿಯೆಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯೂ ಸಮಾನವಾದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಬೇಕಾಗುವುದು.

೨. ಸದಸ್ಯರು ಸಹಕಾರ ಉದ್ದಿಮೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇರು ತಣ ಹಾಕಿದ್ದರೂ ಕೂಡ ಎಲ್ಲಿರುಗೂ ಸ್ವೇಚ್ಛೆಕಾಗಿ ಒಂದೇ ಒಂದು ಮತ್ತು ದಾಖಲೆ ಹಕ್ಕಿರುವುದು.

೩. ಈ ಪದ್ಧತಿಯ ಮೂಲ ತತ್ವವೆಂದರೆ “ತನಗಾಗಿ ಎಲ್ಲರೂ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಿಗಾಗಿ ತಾನೂ ದುಡಿಯಬೇಕು.” ಎಂಬುದಾಗಿದೆ.

೪. ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಒಡವ ಬಲ್ಲಿದನೇಂಬ, ಮೇಲು ಕೇಳಿಂಬ ಭಿನ್ನ ಭೇದವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಸರ್ವರೂ ಸಮಾನವೆಂದೆಂಬಿಸಿ ಒಗ್ಗಟ್ಟಿನಿಂದ ದುಡಿಯ ಬೇಕು.

೫. ಇದರಲ್ಲಿ ವೈಕ್ಕಿಗಳಿಗೆ ಅರ್ಥಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಇರುವುದು. ಯಾವ ರೀತಿಯ ಬಿಳಾತ್ಮಾರವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಎಲ್ಲರೂ ತಮ್ಮ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಇಚ್ಛೆಯಂತೆ ನಡೆಯುವ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯವಿರುವುದು.

೬. ಈ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಮೂಹಿಕ ಲಾಭ ಮತ್ತು ಸಮಾಜ ಸೇವಾ ದೃಷ್ಟಿ ಅರ್ಥಿಕವಾಗಿರುವುದು.

ಸಹಕಾರ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪ್ರಚಾರ ಮಾಡಿದವರೆಂದರೆ ಜರ್ಮನಿಯ ರೈಫಿಸಾನ್ ಮತ್ತು ಹಾಲ್‌-ಡಿ-ಆರ್ಟ್ಸ್ ಎಂಬವರು. ರೈಫಿಸಾನ್ ಸಹಕಾರಸಂಖಾರಗಳ ಮುಖ್ಯ ಲಕ್ಷಣಗಳೆಂದರೆ—

೭. ಸಂಘದ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರೇತ್ರಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಿಶನ್‌ಿಂದ ಕೂಡಿರಬೇಕು.

೮. ಸಂಘದ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಸದಸ್ಯನನ್ನು ಇತರರು ತಿಳಿದವರಿರಬೇಕು. ಅಂದರೆ ಎಲ್ಲಾ ಸದಸ್ಯರು ಒಂದೇ ಸ್ಥಳದವರಿದ್ದು ಪರಸ್ಪರ ಪರಿಚಿತರಿರಬೇಕು.

೯. ಸಾಲಗಳನ್ನು ಸಂಘದ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಕೊಡಬೇಕು.

೧೦. ಸಾಲದ ಉದ್ದೇಶ ಕೇವಲ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದೇ ಏನೇ ಲಾಭಗಳಿಲ್ಲ ಅಲ್ಲ.

೧೧. ಸದಸ್ಯರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಅವುತ್ವಾಗಿರಬೇಕು. ಎಂದರೆ ಸಂಘದ ಸಾಲವನ್ನು ಶೀರಿಸುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಸದಸ್ಯರುಗಳಿಗೆ ವೈಯಕ್ತಿಕವಾಗಿಯೂ ಮತ್ತು ಸಾಮೂಹಿಕವಾಗಿಯೂ ಇರಬೇಕು.

ಹಾಲ್‌-ಡಿ-ಆರ್ಟ್ಸ್ ಮಾದರಿಯ ಸಂಖಾರಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ರೇತ್ರಿ ಹೆಚ್ಚು ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿರುವುದು. ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಮತ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯಿರುವುದು. ಅಂದರೆ ಅದರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಅವರ ಹೇರು ಜಣಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಿಶನ್‌ಿಗಿರುವುದು.

ಸಹಕಾರಸಂಘಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ಉಬಗಿಯಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಬಹುದು. ಅವುಗಳು ಯಾವುದೆಂದರೆ—

೧. ಉತ್ಪಾದಕರ ಸಹಕಾರ ಸಂಘ.
೨. ಅನುಭೋಗಿಗಳ ಸಹಕಾರ ಸಂಘ.
೩. ಲೇವಾದೇವಿ ಸಹಕಾರ ಸಂಘ.
೪. ವಿವಿಧೋದ್ದೀಕ್ರಿ ಸಹಕಾರ ಸಂಘ.

ಇಂದು ಜಗತ್ತಿನ ಎಲ್ಲಾ ಡೆಗಳಲ್ಲಾ ಈ ಉಬಗಿಯ ಸಹಕಾರ ಸಂಘಗಳಿರುವುವು.



### ಅಭ್ಯಾಸ ತ

## ರಾಷ್ಟ್ರ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನೆ

ರಾಷ್ಟ್ರ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದ ಬಗ್ಗೆ ಅಭ್ಯಾಸಮಾಡುವಾಗ ಆರ್ಥಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೂ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೂ ಇರುವ ನಿರ್ಣಯಂಬಂಧದ ಅರಿವು ನಮಗೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಆಗಿರಬೇಕು. ಆಧುನಿಕ ರಾಜ್ಯ ಮತ್ತೀ ರಾಜ್ಯ ಆಥವಾ ಕಲ್ಯಾಣ ರಾಜ್ಯವೆಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವುದು. ಸಮಾಜದ ಹಿತಸಾಧನೆ ಮತ್ತು ಜನರ ಕ್ಷೇಮಾಭ್ಯಾಸದ ಯನ್ನೇ ಆಧುನಿಕ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಮುಖ್ಯ ಧೈರ್ಯಗಳಾಗಿರುವುವು. ಇವುಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಸರಕಾರ ಜನರ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಶ್ರವೇಶಮಾಡಬೇಕಾಗಿರುವುದು. ಯಾವ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ಥಿತಿ ಚೆನ್ನಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲವೋ ಅಂತಹ ರಾಷ್ಟ್ರ ಹಲವಾರು ಬಗಿಯ ಹೊಂದಿಗಳನ್ನು ಅನುಭವಿಸಬೇಕಾಗುವುದು. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ರಾಷ್ಟ್ರದ ರಾಜಕೀಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳೆಲ್ಲಾ ಅಲ್ಲಿನ ಆರ್ಥಿಕ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುವುವು. ಇಂಗ್ಲೆಂಡಿನಲ್ಲಿ ಕ್ರಿಗಾರಿಕಾ ಕ್ರಾಂತಿಯಾದ ಸಂತರ ಎಲ್ಲಾ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಜಟಿಲ ವಟಿಕೆಗಳು ಆಧಿಕಪಾಲು ಹೊಕ್ಕಾಡುವು. ಆಗ ಸರಕಾರವೇ ಕೊಡ ಇನ್ನರ ಆರ್ಥಿಕ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಆಧಿಕವಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು.

## ೧. ಅಧುನಿಕ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಕೆಲಸ ಕಾರ್ಯಗಳು

ಅಧುನಿಕ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಒಂದು ವಿಶಾಲವಾದುದು. ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಸಣ್ಣ ವಿದ್ಯು ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಕೂಡ ಕಡಿಮೆಯಿದ್ದು ದಂಂದ ಸರಕಾರ ಎದುರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಕೂಡ ಕಡಿಮೆಯಿದ್ದವು. ಆದರೆ ಇಂದಿನ ಬೃಹತ್ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಅನೇಕ ಬಗೆಯ ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕಾಗಿರುವುವು. ಆವುಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದವು ಗಳಿಂದರೆ—

### ೧. ರಕ್ಷಣಾ ಕಾರ್ಯ :

ದೇಶದಲ್ಲಿ ಶಾಂತಿ ಮತ್ತು ನೈಮ್ಯದಿಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುವುದು ಪ್ರತಿ ಯೋಂದು ರಾಜ್ಯದ ಮುಖ್ಯವಾದ ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗಿರುವುದು. ಜನರ ಪ್ರಾಣ ಮತ್ತು ಆಸ್ತಿಪಾಸ್ತಿಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಣುವುದು, ಪರರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಆಕ್ರಮಣ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವುದು ಇವೇ ಮುಂತಾದ ರಕ್ಷಣಾ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರವು ಮಾಡುತ್ತದೆ.

### ೨. ಆಡಳಿತ ಕಾರ್ಯಗಳು :

ಜನರಿವನದ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಗಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಡೆಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗುವುದು ಆಡಳಿತ ಕಾರ್ಯವೆಂದೇನಿಸುವುದು.

### ೩. ಕಲಾರ್ಥ ಕಾರ್ಯಗಳು :

ರಾಷ್ಟ್ರ ಕೇವಲ ಶಾಂತಿ ಮತ್ತು ಸುಭದ್ರತೆಗಳನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಸಾಲದು. ಇವುಗಳಿಂದಿಗೆ ಜನರ ಕಲಾರ್ಥಕ್ಕೆ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿ ಬೇಕಾಗುವ ಜಲವಾರು ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕಾಗಿರುವುದು. ಕಲಾರ್ಥ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದವುಗಳಿಂದರೆ, ಬಡಜನರಿಗೆ, ಶಾಯಿಲಸ್ಟರಿಗೆ, ಶಕ್ತಿ ಹೀನರಿಗೆ, ಸಿರುದೆಗ್ಗೆಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ವಯಸ್ಸರಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಶರಿಹಾರವನ್ನು ಸ್ಥಿರ ಆವರ ಕ್ಷೇತ್ರಾಭ್ಯಾದಯವನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲಿವುದು. ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಾನ್ವಯಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವವರಿಗೆ ಕ್ರಿಷ್ಟಾಂಗವನ್ನು ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು ಒಂದು ಮುಖ್ಯವಾದ ಕೆಲಸ. ಕಲಾರ್ಥ ರಾಜ್ಯ ಜನರ ಮತ್ತು

ಜನರಿಗಾಗಿರುವ ರಾಜ್ಯ ಮತ್ತು ಇದರಲ್ಲಿ ಜನ ಕಲ್ಯಾಣವೇ ಮುಖ್ಯ ಸುರಿಯಾಗಿರುವುದು.

#### ೭. ಅರ್ಥಕ ಮತ್ತು ವಾಣಿಜ ಕಾರ್ಯಗಳು :

ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ, ವಾಣಿಜ್ಯ, ಕೈಗಾರಿಕೆ, ಬೇಸಾಯ ಇವೇ ಮುಂತಾದ ಅರ್ಥಕ ವಿಷಯಗಳು ಸರಿಯಾಗಿ ನಡೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗುವುದನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು. ಸಾರಿಗೆ ಮತ್ತು ಸಂಚಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಡೆಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗತಕ್ಕದ್ದು. ಈ ರೀತಿಯ ಕಲಾರು ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಇಂದಿನ ರಾಷ್ಟ್ರ ದೈಗ್ಯದಿಕೆರಾಗುವುದು.

ಇದರಿಂದಲೇ ಆಧುನಿಕ ರಾಷ್ಟ್ರವನ್ನು ಸುಖೀ ರಾಷ್ಟ್ರ ಅಥವಾ ಕಲ್ಯಾಣ ರಾಷ್ಟ್ರವೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕಲ್ಯಾಣ ರಾಜ್ಯ ಹೆಚ್ಚು ಹೆಚ್ಚು ಜನರಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚೆಚ್ಚು ಸಂತೋಷವನ್ನು ಉಪಮಾಡಬೇಕು. ಇದೇ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಮುಖ್ಯ ಧೈರ್ಯ. ಯಾವ ರಾಜ್ಯ ಅಥವಾ ಸರಕಾರ ಜನರ ಹಿತ ಕಲ್ಯಾಣದಿಗೆ ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವುದಿಲ್ಲವೋ ಅಲ್ಲಿ ಕ್ರಾಂತಿ ಮತ್ತು ಹೋಧಿ ಉಂಟಾಗುವುದು. ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಶಾಂತಿ ಸುಭದ್ರತೆ ಮತ್ತು ನೆಮ್ಮೆದಿಯನ್ನು ನೆಲೆಸಬೇಕಾದರೆ ಅಲ್ಲಿಯ ಅರ್ಥಕ ವಿಷಯಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಮಾಡಬೇಕಾಗುವುದು. ಅರ್ಥಕ ಹೈತ್ರೆಡಲ್ಲಿ ಸಮ್ಮಧಿ ಕೆಯಿದ್ದರೆ ರಾಜ್ಯ ಸಿಜಕ್ಕು ಕಲ್ಯಾಣ ರಾಜ್ಯವಾಗುವುದರಲ್ಲಿ ಸಂದೇಹವಿಲ್ಲ; ಮತ್ತು ಜನರು ಕೂಡ ಸುಖವಾಗಿರುವರು.

#### ೮. ರಾಜ್ಯದ ಕೈಗಾರಿಕಾ ನೀತಿ

ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರದ ಕೈಗಾರಿಕಾ ನೀತಿಯು ಅಲ್ಲಿನ ರಾಜಕೀಯ ಮತ್ತು ಅರ್ಥಕ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಸರಕಾರವು ತನ್ನ ಕೈಗಾರಿಕಾ ನೀತಿಯನ್ನು ಅನೇಕ ಬಗೆಯಲ್ಲಿ ನಿರೂಪಿಸಬಹುದು. ನೊದಲನೆಯಾಗಿ ಸರಕಾರವೇ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ ಅವುಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗುವುದು. ಎರಡನೆಯ ನೀತಿಯಿಂದರೆ ಖಾಸಗೀ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಕೈಗಾರಿಕೋಧ್ಯಮಗಳಿಗೆ ಸಲಹೆ ಮತ್ತು ಸರಾಯ ನೀಡುವುದು; ಮತ್ತು ರಾಖಿಕರ ಹಿತದ್ವಿಷಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಲು ತಕ್ಕ ಕಾನೂನುಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು.

ಮತ್ತು ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಕೆ ನೀಡಿಯಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕ್ರಮ ಯಾವಾಗಲೂ ಈ ರೀತಿಯಲ್ಲಿರುವುದು. ಜನಜೀವನದ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಮುಖ್ಯವಾದ ಕೆಲವು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಅಂದರೆ ರೈಲ್, ನೀರನ ಸರಬರಾಡು ಮೊದಲಾದವರುಗಳನ್ನು ಸರಕಾರವೇ ನಡೆಸಿಕೊಂಡು ಹೋಗುವುದು. ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚು ಜನರಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುವ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸರಕಾರವೇ ಹತ್ತೊಟಿಯಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳು, ಕೃಷಿ, ವ್ಯಾಪಾರ ಮೊದಲಾದವರುಗಳನ್ನು ಖಾಸಗೀ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಮಾಡುವರು. ಖಾಸಗೀ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸಂಯೋಜಿಸಿದೆಯದಿದರೆ, ಅಂತಹ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸರಕಾರವೇ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ನಡೆಸುವುದು. ಸಂಪೂರ್ಣ ಖಾಸಗೀ ವಲಯದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲ್ಪಡುವ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಪ್ರೈವೇಟ್ ಸೆಕ್ಟರ್ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಂದೂ, ಸರಕಾರವು ತಾನೇ ಸ್ವೀಕಾರಕ ನಡೆಸುವ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಪಟ್ಟಿಕ್ ಸೆಕ್ಟರ್ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಂದೂ ಹೇಳುವರು.

#### ೧. ವೇತನ ಸಿಯಂತ್ರಣ

ಇಂದಿನ ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ಕೆಲವೂ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಜನರ ಕ್ಷೇಮಕ್ಕಾಗಿ ಹಲವಾರು ಕೆಲಸಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿವೆ. ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರದ ಜೀವನಾಡಿಗಳಿಂದಿರುವ ಕೂಲಿಕಾರ ಜನರ ಏಳಿಗಾಗಿ ಸರಕಾರವು ಅನೇಕ ಕಾರ್ಮಿಕ ಕಾರ್ಯಾಲಯಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದಿವೆ. ಇಂತಹ ಕಾರ್ಯಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿರುವುದೆಂದರೆ ಕೆಲಸಗಾರರ ಕನಿಷ್ಠವೇತನ ನಿಣಯ ಮಾಡುವುದಾಗಿದೆ. ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ನ್ಯಾಯವಾದ ಮತ್ತು ಧೈನಂದಿನ ಜೀವನಕ್ಕೆ ಸಾಕಾಗುವವ್ಯಾ ಸಂಭಳವನ್ನು ಕೂಡಬೇಕೆಂಬ ನಿಯಮವಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕೂಲಿಯವರ ಕೆಲಸದ ವೇಳೆಯನ್ನು ಕೂಡ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿರುವುದು. ಕಾರ್ಬಾನೇಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿಕೊಡಬೇಕಾಗುವುದು. ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ತಮ್ಮ ಕೆಲಸದ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಏನಾದರೂ ಅಪಾಯ ಸಂಭವಿಸಿದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕೂಡಬೇಕು. ಕೈಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ದೊರಕಿದ ಲಾಭದಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಭಾಗವನ್ನು ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಬೋನೆಸ್ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೂಡಬೇಕು. ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಪ್ರತಿವಿಡಿಂಬ್ರಾ ಫಂಡನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಇನ್ನು ತರ ಕ್ಷೇಮ ನಿಧಿಯ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಡಬೇಕು.

ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಕೂಲಿಗಾರ ಅನೇಕ ಮಹಡಿಗಳು ಜಾರಿಗೆ ಬಂದವು. ಗ್ರಾಹ ರಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ವೇತನ ಪ್ರಮಾಣದ ಕಾರಿಗಿ ಜಾರಿಗೆ ಬಂತು. ಇದರ ಪ್ರಕಾರ ಕೂಲಿಕಾರರಿಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತಹ ಅನೇಕ ಕಾನೂನುಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕೆಲವು ದೊಡ್ಡ ಉದ್ದಿಮೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಕಾರ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆಂತ ಕಡಿಮೆ ಕೂಲಿಯನ್ನು ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಕೊಡುವಂತಿಲ್ಲ. ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬ ತಾಸುಗಳ ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ದುಡಿಯುವಂತಿಲ್ಲ; ಇಂಥಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಾಯದವರನ್ನು ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದದು. ಹೌಸ್ ಮಕ್ಕಳು ರಾತ್ರಿಯ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಖಾನೆಗಳಲ್ಲಿದುಡಿಯ ಕೂಡದು. ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ಕೂಲಿ ಜನರಿಗೆ ಜೀವನದ ಆಧುನಿಕ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿಕೊಡತಕ್ಕದ್ದು. ಇನ್ನೇ ಮೊದಲಾದ ಹಲವಾರು ಕಾರಿಗರಿಗೆ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿ ಬಂದಿರುವವು.

#### ೪. ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆ

ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ಜನರಿಗೆ ತಮ್ಮ ವೈಕ್ರಮವನ್ನು ಬೆಳೆಸಲು ಮತ್ತು ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ಸುಭದ್ರತೆಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿರಬೇಕು. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆಯೆಡಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಏನೂ ಮಾಡಲಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಪಾಶ್ಚಾತ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆಯಸಲುವಾಗಿ ಅನೇಕ ಕಾರಿಗರಿಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಯಿರುವರು. ಈ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಜನರ ಕ್ಷೇತ್ರಾ ಭೂದಯವನ್ನು ಹುಟ್ಟಿಸಿಂದ ಸಾಯಂ ತನಕ ಸರಕಾರ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು. ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆಯಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಮಕ್ಕಳ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸ ಕ್ರಮ, ಜನರಿಗೆ ಉದ್ದೇಶಗೆ ಅವಕಾಶ, ನಿರ್ದೂಪಿಗ ವಮೆಯ ಸೌಲಭ್ಯ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಕಾರಿಗರಿಯಿಲ್ಲ, ವಯಸ್ಕರಿಗೆ ಜೀವನವೇತನ ಸೌಲಭ್ಯ, ಇವೇ ಮುಂತಾದವರ್ಗಗಳನ್ನು ಸರಕಾರವೇ ಕ್ಷೇತ್ರಾ ವುದು. ಇವೇ ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆಯ ಮುಖ್ಯ ಅಡಿಪಾಯಗಳಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಇವೆಗಳು ಜಾರಿಯಲ್ಲಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಂತಿ ಮತ್ತು ನೈಮ್ಮದಿ ಜನರಲ್ಲಿ ಮೂಡಿರುವುದು.

### ೩. ವರಮಾನ ಮತ್ತು ಆಸ್ತಿಯ ಮಿತಿ

ಸಮತಾ ಸಮಾಜವಾದ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿರುವ ಸುಧಾರಕೆಯೆಂದರೆ ವರಮಾನ ಮತ್ತು ಆಸ್ತಿಯ ಹೊಂದುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಮಿತಿ ಯನ್ನು ಒಟ್ಟಿಮಾಡುವುದು. ಒಂದುವಾರೆ ಪದ್ಧತಿಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಜನರಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಅಸಮಾನತೆಯುಂಟಾಗುವುದು. ಈ ಅಸಮಾನತೆ ನಿನೇ ದಿನೇ ಹೆಚ್ಚುತ್ತ ಬರುವುದು. ಪಶ್ಚಿಮಾಂತರೆ ಹೆಚ್ಚೆಚ್ಚು ಹಣ ಹಂತರಾಗುವರು ಮತ್ತು ಬಡವರು ಬಡವರಾಗಿಯೇ ಉಳಿಯುವರು. ಈ ರೀತಿಯ ಆರ್ಥಿಕ ಅಸಮಾನತೆಯಿಂದ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಆಗಾಗ್ಜೆ ದಂಗೆ ಗಲಭಿಗಳು ಉಂಟಾಗುವುವು. ಜನರಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರ ಪ್ರಿತಿ, ವಿಶ್ವಾಸ, ಸೌಹಾರ್ಥತೆ ಕಳಿದುಹೋಗಿ ವೈರತ್ಯ ನೀಲಸುವುದು. ಈ ರೀತಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸರಕಾರವು ಸೂಕ್ತವಾದ ಕಾನೂನುಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ, ದೇಶದಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಸಮಾನತೆಯನ್ನು ಒಟ್ಟಿಮಾಡಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಬೇಕು. ಶ್ರೀಮಂತರ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚು ತೆರಿಗಿಗಳನ್ನು ಹೊರಬೇಕು. ಬಡವರಿಗೆ ತೆರಿಗಿಗಳ ಭಾರ ಸಾಧ್ಯ ಕಾದಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗಬೇಕು. ಜನರಿಂದಿರುತ್ತಿರುವ ಅತ್ಯಾವಶ್ಯಕವಾದ ಉದ್ದಿಮೆಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಕರಣಮಾಡಬೇಕು. ಜನರ ಹಾಸಿಗಿ ಉತ್ಪನ್ನ ಮತ್ತು ಆಸ್ತಿಗಳ ಮೇಲೆ ನಿಯಂತ್ರಣಾಯಾಗಬೇಕು. ಬಡವ ಬಲ್ಲಿದ, ಇರುವವ ಮತ್ತು ಇಲ್ಲದವ ಎಂಬ ಭೇದ ಕಡಿಮೆಯಾಗಬೇಕು. ಜನರ ವರಮಾನದ ಅಂತರ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚೆನದಿರಬಾರದು.

ಭಾರತ ರಾಷ್ಟ್ರ ಈಗ ಸಮತಾಸಮಾಜವಾದವನ್ನು ಗುರಿಯಲ್ಲಿಟ್ಟು ಹೊಂದು ಮುಂದೆ ಸಾಗುತ್ತಿದೆ. ನಮ್ಮ ಸರಕಾರ ಭೂಸುಧಾರಕೆ, ಪಟ್ಟಣ ಮತ್ತು ಸಗರಗಳಲ್ಲಿ ಆಸ್ತಿಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮತ್ತು ಜನರ ವರಮಾನ ಮಿತಿ ಇವುಗಳಿಗೆ ಅನೇಕ ಮಹತ್ತರವಾದ ಕಾನೂನುಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಅವುಗಳ ಮೂಲಕ ಸಮಾಜವಾದಿಗಿಗೆ ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಿರುವುದು. ಎಲ್ಲಿಯವರಿಗೆ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಅಸಮಾನತೆಯ ಅಂತರ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲವೇ ಅಂತಹ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿ ಕುಂಠಿತವಾಗಿಬಿಡುವುದು ಮತ್ತು ಅಶಾಂತ ಮತ್ತು ಅಸಮಾಧಾನ ಜನರಲ್ಲಿ ಮೂಡುವುದು.





