

జనరల్ స్టడీస్

ఇండియన్ ఎకానమీ

ఆర్థిక వృద్ధి - ఆర్థికాభివృద్ధి

- ★ ఆర్థిక వృద్ధి, ఆర్థికాభివృద్ధి మధ్య స్పష్టమైన తేడాను తెలిపింది - హిక్స్, మంపేటర్
- ★ దీర్ఘకాలంలో తలసరి వాస్తవిక స్థూల జాతీయ ఉత్పత్తిలో పెరుగుదలను తెలిపేది - ఆర్థిక వృద్ధి (Economic Growth)
- ★ దేశంలో వస్తు సేవల ఉత్పత్తిలో పెరుగుదలను తెలిపేది - ఆర్థిక వృద్ధి
- ★ ఆర్థిక వ్యవస్థలో ఉత్పత్తి పెరుగుదలతోపాటు వ్యవస్థాపూర్వక, సాంకేతిక, సాంఘిక, ఆర్థిక మార్పులను తెలిపేది - ఆర్థికాభివృద్ధి (Economic Development)
- ★ “సాంఘిక, ఆర్థిక వ్యవస్థ కింది స్థాయి నుంచి పై స్థాయిని చేరుకోవడమే ఆర్థికాభివృద్ధి” - గున్నార్ మిర్డల్
- ★ “ఆధునికీకరణ ఆదర్శాలు సాధించడమే ఆర్థికాభివృద్ధి” - సి.ఇ.బ్లాక్
- ★ “బహుముఖమైన అభివృద్ధి ప్రక్రియ ఆర్థికాభివృద్ధి” - మైఖేల్ పి.తాడార్

ఆర్థికాభివృద్ధిని మాపనం చేసే విధానాల్లో ముఖ్యమైనవి:

- 1) వాస్తవిక స్థూల జాతీయ ఉత్పత్తి (GNP)
- 2) తలసరి ఆదాయం (PCI)
- 3) భౌతిక జీవన ప్రమాణ సూచి (PQLI)
- 4) మానవాభివృద్ధి సూచిక (HDI)

వాస్తవిక స్థూల జాతీయ ఉత్పత్తిని లెక్కించే సూత్రం:

$$\frac{\text{మార్కెట్ ధరల్లో స్థూల జాతీయ ఉత్పత్తి}}{\text{ప్రస్తుత సంవత్సర ధరల సూచి}} \times 100$$

- ★ ప్రస్తుత సంవత్సర ధరలతో లెక్కించగా వచ్చే జాతీయ ఆదాయాన్ని మార్కెట్ ధరల్లో జాతీయాదాయం అంటారు.
- ★ ఆధార సంవత్సరం ఆధారంగా జాతీయోత్పత్తిని లెక్కించగా వచ్చేదాన్ని వాస్తవిక జాతీయాదాయం అంటారు.

ప్రస్తుత సంవత్సర ధరల సూచిని లెక్కించడానికి సూత్రం:

$$\frac{\text{ప్రస్తుత ధరలు}}{\text{ఆధార సంవత్సర ధరలు}} \times 100$$

- ★ స్థూల జాతీయ ఉత్పత్తి నుంచి తరుగుదలను మినహాయించగా వచ్చేది - నికర జాతీయ ఉత్పత్తి
- ★ జాతీయాదాయాన్ని జనాభాతో భాగిస్తే వచ్చేది - తలసరి ఆదాయం

తలసరి ఆదాయాన్ని లెక్కించే సూత్రం:

$$\frac{\text{జాతీయాదాయం}}{\text{జనాభా}}$$

వాస్తవిక తలసరి ఆదాయాన్ని తెలిపే సూత్రం:

$$\frac{\text{వాస్తవిక జాతీయాదాయం}}{\text{జనాభా}}$$

- ★ భౌతిక జీవన ప్రమాణ సూచిని నిర్మించింది - మోరిస్ (1979)
- ★ భౌతిక జీవన ప్రమాణ సూచిని (PQLI) నిర్మించడానికి

1) ఆయుర్దాయం 2) అక్షరాస్యత 3) శిశు మరణాలను పరిగణనలోకి తీసుకుంటారు.

- ★ నికర ఆర్థిక సంక్షేమ సూచిని 'నికర ఆర్థిక సంక్షేమం'గా మార్చింది - శామ్యుల్ సన్
- ★ మానవాభివృద్ధి సూచికను మహబూబ్-ఉల్-హక్ ఆధ్వర్యంలో UNDP రూపొందించింది.
- ★ మానవాభివృద్ధి సూచి ప్రారంభమైన సంవత్సరం - 1990
- ★ పరిమాణాత్మక మార్పును తెలిపేది - ఆర్థిక వృద్ధి
- ★ ఆదాయం, సంపద పంపిణీని తెలిపేది - ఆర్థికాభివృద్ధి
- ★ అభివృద్ధి చెందిన దేశాలకు సంబంధించిన భావన - ఆర్థిక వృద్ధి
- ★ అభివృద్ధి చెందుతున్న దేశాలకు సంబంధించిన భావన - ఆర్థికాభివృద్ధి

ఆర్థికాభివృద్ధిని ప్రభావితం చేసే ఆర్థిక అంశాలు:

1) మూలధనం 2) విక్రయం కాగల మిగులు 3) వ్యాపారం

- ★ అభివృద్ధి చెందాలనే కోరిక ఆర్థికాభివృద్ధికి దారి తీస్తుంది అని తెలిపింది - రిచర్డ్ టి. గిల్
- ★ ఆర్థిక వ్యవస్థలో సంస్థాగత, వ్యవస్థాపరమైన మార్పులను తెలిపేది - ఆర్థికాభివృద్ధి
- ★ వ్యక్తి శారీరక మార్పులతో పోల్చే భావన - ఆర్థిక వృద్ధి
- ★ వ్యక్తి శారీరక, మానసిక మార్పులతో పోల్చే భావన - ఆర్థికాభివృద్ధి

ఆర్థికాభివృద్ధికి ప్రధాన అవరోధాలు: నిరుద్యోగం, పేదరికం, ఆదాయ అసమానతలు, అవస్థాపన సౌకర్యాల కొరత, నిరక్షరాస్యత

అభివృద్ధి చెందిన దేశాల లక్షణాలు: ఎక్కువ తలసరి ఆదాయం, వ్యవసాయేతర రంగాలకు ప్రాధాన్యం, అధిక మూలధనం, నవీన సాంకేతిక పరిజ్ఞానం, అల్ప నిరుద్యోగం, సగటు జీవన ప్రమాణస్థాయి ఎక్కువ.

అభివృద్ధి చెందుతున్న దేశాల లక్షణాలు: అల్ప తలసరి ఆదాయం, పేదరికం, నిరుద్యోగం, మూలధనం కొరత, నిరక్షరాస్యత, అధిక జనాభా, వ్యవసాయ రంగానికి అధిక ప్రాధాన్యం, సహజ వనరుల అల్ప వినియోగం, అల్ప జీవనస్థాయి, అల్ప పారిశ్రామికీకరణ.

- ★ సుస్థిరాభివృద్ధి/ కొనసాగించే అభివృద్ధి (సస్టెయినబుల్ డెవలప్ మెంట్) అనే భావనను మొదట వాడింది - ప్రపంచ పర్యావరణ అభివృద్ధి కమిషన్
- ★ సుస్థిరాభివృద్ధికి నిర్వచనం తెలిపింది - బ్రట్ లాండ్ కమిషన్ (1987)
- ★ మానవ పేదరికం సూచి - I ను ప్రవేశపెట్టిన సంవత్సరం - 1997
- ★ మానవ పేదరికం సూచి - II ను ప్రవేశపెట్టిన సంవత్సరం - 1998
- ★ మూలధన సంచయనం ఆగిపోయి, లాభాలు శూన్యంగా మారే స్థితిని స్తబ్ధతా స్థితి (Stationary State) అంటారు.
- ★ పర్యావరణం, సమాజం, ఆర్థిక వ్యవస్థ సమతౌల్యం సాధిస్తూ వృద్ధి కొనసాగించాలనే భావనను తెలిపేది - సుస్థిరాభివృద్ధి
- ★ అన్ని రంగాలు (వ్యవసాయ, పారిశ్రామిక, సేవా), అన్ని వర్గాలు (ఎస్సీ, ఎస్టీ, బీసీ, మైనారిటీలు) సమష్టిగా అభివృద్ధి చెందాలనే భావనను తెలిపేది - సమ్యక్త వృద్ధి

అభివృద్ధి వ్యూహాలు - సిద్ధాంతాలు

- ★ కార్ల్ మార్క్స్ ఆర్థికాభివృద్ధి దశలను చారిత్రక గతితార్కిక వాదం ఆధారంగా విశ్లేషించాడు.
- ★ 'పారిశ్రామిక రిజర్వ్ దశం' అనే భావనను తెలిపింది - కార్ల్ మార్క్స్
- ★ శ్రామిక దోపిడీ/ లాభాల రేటు/ మిగులు విలువ భావనలను తెలిపింది - కార్ల్ మార్క్స్

★ $OCC = \frac{C}{C} + V$ (OCC = Organic Composition of Capital)

★ లాభాల రేటును తెలిపే సమీకరణం = $\frac{S}{S} + V$

- ★ 'నవకల్పనలు' అనే భావనను తెలిపింది - ఘంపీటర్
- ★ 'ద థియరీ ఆఫ్ ఎకనామిక్ డెవలప్‌మెంట్' గ్రంథ రచయిత - ఘంపీటర్
- ★ శ్రామిక దోపిడీ రేటుకు మార్క్స్ తెలిపిన సమీకరణం = $\frac{S}{V}$
- ★ మిగులు, వేతనాలకు మధ్య నిష్పత్తిని తెలిపేది - శ్రామిక దోపిడీ రేటు
- ★ స్థిర మూలధనం, చర మూలధనానికి మధ్య నిష్పత్తిని తెలిపేది - ఆర్గానిక్ కాంపోజిషన్ ఆఫ్ క్యాపిటల్ (OCC).
- ★ మిగులు విలువకు, స్థిర, చర మూలధన మొత్తాలకు మధ్య ఉన్న నిష్పత్తిని తెలిపేది - లాభాల రేటు
- ★ మార్క్స్ విశ్లేషణ పెట్టుబడిదారీ విధానంలో ఉత్పత్తి క్రియలకు ప్రాధాన్యం ఇచ్చింది.
- ★ రోస్టావ్ వృద్ధి దశల్లో ముఖ్యమైంది - ప్లవన దశ (Take-off stage)
- ★ రోస్టావ్ ఆర్థికాభివృద్ధి ప్రక్రియకు ఆధారం - చారిత్రక దృక్పథం
- ★ రోస్టావ్ వృద్ధి దశలు:
 - 1) సంప్రదాయ దశ
 - 2) ప్లవన దశకు ముందు దశ
 - 3) ప్లవన దశ
 - 4) పరిపక్వతకు గమనం
 - 5) భారీ వినియోగ దశ
- ★ బ్రిటన్ లో ప్లవన దశ వచ్చిన సమయం 1783 - 1802.
- ★ భారత్, చైనా 1952 లో ప్లవన దశకు చేరుకున్నాయి.
- ★ అన్ని రంగాలు, పరిశ్రమల్లో ఒకేసారి పెట్టుబడులు పెట్టి వృద్ధి చేయాలని తెలిపే భావన - సంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతం
- ★ సంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతాన్ని తెలిపింది - నర్స్, రోడాన్, లూయిస్
- ★ సంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతాన్ని అభివృద్ధి చేసింది - రాగ్నర్ నర్స్
- ★ 'పేదరికం విష వలయాలు' అనే భావనను తెలిపింది - రాగ్నర్ నర్స్
- ★ నర్స్ పేదరికం విష వలయాలను డిమాండ్, సప్లయల ఆధారంగా వివరించాడు.
- ★ నర్స్ సంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతానికి ఆధారం - రోడాన్ అవిభాజ్యత సిద్ధాంతంలోని పరిమిత మార్కెట్ వ్యవస్థ, జె.బి.సే మార్కెట్ సూత్రం.
- ★ పేదరికం విషవలయాల తొలగింపుకి భారీ పెట్టుబడులు అవసరమని తెలిపేది - సంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతం
- ★ విషవలయానికి సప్లయ వైపు కారణం - అల్ప పొదుపు
- ★ విష వలయానికి డిమాండ్ వైపు కారణం - అల్ప డిమాండ్
- ★ సంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతాన్ని విమర్శించిన వారు - హిర్ష్మన్, కురిహర, సింగర్
- ★ అసంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతాన్ని తెలిపింది - హిర్ష్మన్, స్టీటన్, సింగర్
- ★ అసంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతాన్ని పూర్తి స్థాయిలో అభివృద్ధి చేసింది - హిర్ష్మన్

సాంఘిక వ్యవస్థాపన మూలధనం/ పెట్టుబడులు (SOC):

రవాణా, విద్యుత్, శాంతి భద్రతలు, ప్రజారోగ్యం, విద్యా రంగాల వృద్ధి కోసం చేసేవి.

- ★ ప్రత్యక్ష ఉత్పత్తి కార్యక్రమాలు వినియోగ మూలధన వస్తుత్పత్తికి చెందినవి.

అభివృద్ధి జరగడానికి అసంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతం ఎంపిక చేసిన మార్గాలు:

- 1) SOC కొరత ద్వారా
- 2) SOC అధిక పెట్టుబడుల ద్వారా

- ★ ముందు, వెనుక అనుబంధాల గురించి తెలిపింది - హిర్ష్మన్
- ★ అసంతులిత వృద్ధి సిద్ధాంతం ఎక్కడ, ఎంత మోతాదులో అసంతులితం చేయాలో తెలపలేదని విమర్శించింది - పాల్ స్టీటన్

హరడ తెలిపిన వృద్ధి రేటు:

- 1) వాస్తవిక వృద్ధి రేటు = G
- 2) వారెంటెడ్ వృద్ధి రేటు = G_W
- 3) సహజ వృద్ధి రేటు = G_N

- ★ కనీస కృషి పెట్టుబడి సిద్ధాంతాన్ని ప్రతిపాదించింది - లెబాన్ స్ట్రెయిన్
- ★ జనాభా కంటే పెట్టుబడులు బలంగా, కనీస పరిమాణంలో ఉండాలని తెలిపే సిద్ధాంతం - కనీస కృషి సిద్ధాంతం
- ★ పెద్ద ఊపు సిద్ధాంతాన్ని (Big Push Theory) ప్రతిపాదించింది - రోడాన్
- ★ రోడాన్ ప్రాధాన్యం ఇచ్చిన ఆదాలు - బహిర్గత ఆదాలు
- ★ భారీ పెట్టుబడుల ద్వారా ఆర్థిక వ్యవస్థ వేగం పెంచాలని తెలిపే సిద్ధాంతం - బిగ్ పుష్ సిద్ధాంతం
- ★ అపరిమిత శ్రామిక సప్లయిని ప్రతిపాదించింది - ఆర్థర్ లూయిస్
- ★ జీవనాధార రంగంలో మిగులు శ్రామికులను పెట్టుబడిదారీ రంగంలో వినియోగించి, అభివృద్ధి చెందొచ్చని తెలిపేది
- అపరిమిత శ్రామిక సప్లయ నమూనా
- ★ "Economic Development with Unlimited Supplies of Labour" అనే గ్రంథాన్ని రచించింది - ఆర్థర్ లూయిస్
- ★ విస్తరణ, వెనుకబాటు ప్రభావాల గురించి తెలిపింది - గున్నార్ మిర్డల్
- ★ ఒక ప్రాంత వృద్ధి మరొక ప్రాంతాన్ని అభివృద్ధి చేసే ప్రభావం - విస్తరణ ప్రభావం
- ★ ఒక ప్రాంత వృద్ధి మరొక ప్రాంతాన్ని వెనుకబాటుకు గురిచేసే ప్రభావం - వెనుకబాటు ప్రభావం
- ★ గున్నార్ మిర్డల్ అభిప్రాయం ప్రకారం అంతర్జాతీయ, ప్రాంతీయ వెనుకబాటుకు కారణం - విస్తరణ, వెనుకబాటు ప్రభావాలు
- ★ "అల్పస్థాయి సమతుల్య స్తంభన" అనే భావనను తెలిపింది - ఆర్.ఆర్.నెల్సన్
- ★ వివిధ ఉత్పత్తి పద్ధతుల నుంచి అనువైన ఒక ఉత్పత్తి పద్ధతిని ఎంపిక చేసుకోవడాన్ని 'ఉత్పత్తి పద్ధతుల ఎంపిక' అంటారు.
- ★ ఉత్పత్తి పద్ధతుల ఎంపికకు ప్రధాన ఆధారం - వాటి ఉత్పత్తి వ్యయాలు కనిష్టంగా ఉండటం.
- ★ శ్రామికుల ఆధారంగా వస్తూత్పత్తి చేసే ప్రక్రియ - శ్రమ సాంద్రత ఉత్పత్తి పద్ధతి
- ★ అభివృద్ధి చెందుతున్న దేశాలు శ్రమ సాంద్రత ఉత్పత్తి పద్ధతులను ఎంపిక చేసుకోవాలని ప్రతిపాదించింది
- నర్సె, లూయిస్, మేయర్, బాల్డ్విన్, కిండల్ బర్జర్
- ★ ఆధునిక సాంకేతిక వినియోగం ఆర్థికాభివృద్ధికి దోహదం చేస్తుందని తెలిపింది - గ్యాలెన్ సన్, లెబాన్ స్ట్రెయిన్

శ్రమ సాంద్రత ఉత్పత్తి పద్ధతి

- ★ ద్రవ్యోల్పణాన్ని నివారిస్తుంది
- ★ ఉపాధి, ఉద్యోగితలను పెంచుతుంది
- ★ విదేశీ మారకద్రవ్యాన్ని ఆదా చేస్తుంది
- ★ ముందు వెనుక అనుబంధాలుండవు
- ★ దీర్ఘకాల అభివృద్ధికి దోహదం చేయదు
- ★ మూలధన సంచయనానికి తోడ్పడదు

మూలధన సాంద్రత ఉత్పత్తి పద్ధతి...

- ★ మూలధనం ఆధారంగా వస్తూత్పత్తి చేయడం
- ★ జీవన ప్రమాణ స్థాయి, శ్రామిక ఉత్పాదక పెరుగుదలకు దోహదం చేస్తుంది
- ★ సాంఘిక, అవస్థాపన మూలధనాన్ని వృద్ధి చేయడం

- ★ ఉత్పత్తి మూలధన నిష్పత్తి సూత్రాన్ని ప్రతిపాదించింది - బుకానన్, ఎ.జె.పొలాక్
- ★ ఉపాంత ఉత్పత్తి పెరుగుదలకు తక్కువ ఉపాంత మూలధనాన్ని అవసరమైన రంగాల్లో పెట్టుబడి పెట్టాలని తెలిపేది
- ఉత్పత్తి మూలధన నిష్పత్తి సూత్రం (Capital Output Ratio)
- ★ సాంఘిక ఉపాంత ఉత్పాదకత సూత్రాన్ని తెలిపింది - చెనర్
- ★ సాంఘిక ఉపాంత ఉత్పాదకతకు సమీకరణం $SMP = \frac{V - C}{K}$

రచయిత : చాసరి రాజేందర్