

# ఇంటర్వెడియట్ - రెండవ సంవత్సరం

## భూగోళశాస్త్రం - II

### పార్య ప్రణాళిక

#### విభాగం - 1

1. మానవ భూగోళశాస్త్రం : నిర్యచనం, విషయం, పరిధి
2. మానవుడు, పర్యావరణం : నిర్యచనం, విషయం, వర్గీకరణ, పర్యావరణ ప్రభావం
3. ప్రపంచ జనాభా : వ్యక్తి - ప్రభావిత అంశాలు, సాందర్భ, విస్తరణ
4. మానవ కృత్యాలు : ప్రాథమిక, మాధ్యమిక, తృతీయ కృత్యాలు

#### విభాగం - 2

5. వనరులు : నిర్యచనం, వర్గీకరణ, పరిరక్షణ
6. వ్యవసాయం : నిర్యచనం, రకాలు - ఆహార పంటలు (వరి, గోధుమ) — ఆహారేతర పంటలు (పత్రి, చెరకు) — తోట పంటలు (రబ్బర్, తేయాకు, కాఫీ) వాటి ప్రాముఖ్యత, కావలసిన పరిస్థితులు, ఉత్పత్తి, విస్తరణ
7. ఖనిజాలు : నిర్యచనం, వర్గీకరణ (లోహ ఖనిజాలు - ఇనుము) — లోహాతర ఖనిజాలు (బాక్టైటీ), ఇంధన వనరులు (బొగ్గు, పెట్రోలీఎం)
8. పరిశ్రమలు : స్థానికీకరణ అంశాలు, పరిశ్రమల రకాలు
  1. వ్యవసాయ ఆధారిత (మాలు వస్తోలు)
  2. అటవి ఆధారిత (సేపర్ మిల్స్)
  3. ఖనిజ ఆధారిత (ఇనుము, ఉక్కు)
  4. రసాయన ఆధారిత (ఎరువులు)
9. రవాణా వ్యవస్థ : రోడ్స్ మార్గాలు, రైలు మార్గాలు, జలమార్గాలు, వాయు మార్గాలు
   
రైలు మార్గాలు : సాందర్భతర రైలు మార్గ వ్యవస్థ, ప్రాంతీయ రైలు వ్యవస్థ, ఖండాంతర రైలు వ్యవస్థ
   
జల మార్గాలు : ప్రముఖ రేస్టలు, లండన్, సాంస్క్రాన్యన్కో, రియో ఓ జన్మోరో, కేవ్ టొన్, కోల్కతా, సింహాపురా
   
ప్రముఖ విమానాశ్రయాలు : టోక్స్, పోర్ట్స్, చికాగో, బోగోతా, విల్లింగమ్స్

## విషయసూచిక

1.	భగోళశాస్త్రం - నిర్వచనం - పరిధి	1 - 9.
2.	మానవుడు - పర్యావరణం	10 - 22
3.	ప్రపంచ జనాభూ	23 - 37
4.	వృత్తులు.	38 - 42
5.	వనరులు.	43 - 47
6.	వ్యవసాయుడు.	48 - 68
7.	ఖనిజాలు.	69 - 90
8.	పరిశ్రమలు	91 - 111
9.	ప్రపంచ రవాడ్సా	112 - 125
10.	భారతదేశం - భారత స్వాధీనాలు	126 - 131
11.	ప్రధాన నదీ వ్యవస్థ.	132 - 138
12.	శితోష్ణస్థితి	139 - 145
13.	సహజ వృక్ష సంపత్తి.	146 - 150
14.	మృత్తికలు.	151 - 157
15.	జనాభూ	158 - 167
16.	నీటి పార్శుదల వసతులు.	168 - 175
17.	వ్యవసాయం	176 - 198
18.	ఖనిజ సంపద	199 - 208
19.	పరిశ్రమలు	209 - 219
20.	రవాడ్సా శాకర్యలు	220 - 232
21.	ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రాంతీయ భగోళశాస్త్రం	233 - 252
	సంప్రదింపు గ్రంథాలు	253

### విభాగం - 3

1. భారతదేశ భౌతిక అంశం : ప్రధాన భౌతిక అంశాలు - ఉత్తర పర్వత శైఖసిలు - గంగా- సింధూ సైద్ధానాలు, భారతదేశ దీవులు పీరభూమి, తీరమైదానాలు
2. భారతదేశ ప్రధాన నదీవ్యవస్థ : జీవనదులు - సింధు, గంగా, బ్రహ్మపుత్ర వర్షాధార నదులు : నర్సరా, తపటి, మహానది, గోదావరి, కృష్ణ పెన్నా, కావేరి
3. భారతదేశ శితోష్ణమైతి : శీతాకాలం : ఉష్ణోగ్రత, వర్షపాతం, పీడన విస్తరణ  
వేసవికాలం : ఉష్ణోగ్రత, వర్షపాతం, పీడన విస్తరణ  
నైరుతి రుతుపవనకాలం : ఉష్ణోగ్రత, వర్షపాతం, పీడన విస్తరణ  
ఈశాన్య రుతుపవనకాలం : ఉష్ణోగ్రత, వర్షపాతం, పీడన విస్తరణ
4. భారతదేశ సహజ వృక్ష సంపద : వర్షాధారిత వృక్ష సంపద వర్గికరణ, సతత హరిత అడవులు, ఆకుర్యే అడవులు, పాదల ప్రాంతం, ముట్ట వృక్ష ప్రాంతం
5. మృత్తికలు : నిర్వచనం, మృత్తిక కారకాలు, వర్గికరణ, విస్తరణ
6. జనాభా : వృక్ష పోకడలు, 1901 నుండి 2001 జనసాంధ్రత ఆధారిత విస్తరణ, అధిక జనాభా సమస్యలు
7. నీటి పారుదల : నీటి పారుదల రకాలు : కాలువలు, బావులు, చెరువులు, ప్రధాన బహుళ్ళక సాధక ప్రాజెక్చలు - బాక్రానంగల్, హిరాకుండ్, దామోదర్ వ్యాలి కార్బోమ్, నాగార్జున సాగర్
8. వ్యవసాయం : పంటల విస్తరణ - ప్రధాన పంటల ఉత్పత్తి, విస్తరణ : వరి, గోధుమ, చిరుధాన్యాలు, కాఫీ, తేయాకు, చెరకు, పత్రి, జనుము, పాగాకు, భారతదేశ వ్యవసాయ సమస్యలు
9. ఖనిజాలు : నేలబొగ్గు, పెత్రోల్, ఇనుము, అబ్రుకం, మాంగనిస్, బాక్షైట్, ఉత్పత్తి విస్తరణ
10. పరిశ్రమలు : ఇనుము, ఉక్కు, నూలువత్తు, నొకొ నిర్మాణ పరిశ్రమలు - స్కానికీకరణ అంశాలు, వృక్ష విస్తరణ
11. రవాణా సౌకర్యాలు : రవాణా వ్యవస్థలు - రోడ్డు మార్గాలు, రైలు మార్గాలు, జలమార్గాలు, వాయుమార్గాలు - భారతదేశ ప్రధాన నొకొ కేంద్రాలు - ముంబాయి, కొచ్చిన్, కాండ్ల, కోల్కత్తా విశాఖపట్టం, చెన్నై
12. అంధ్రప్రదేశ్ భూగోళశాస్త్రం : ఉనికి, నైసర్గిక స్వరూపం, శితోష్ణమైతి, జనాభా