

ఆంధ్రప్రదేశ్ పబ్లిక్ సర్వీస్ కమిషన్ :: వైజావాడ

గ్రూప్-I కోసం సిలబస్
ప్రిలిమినరీ పరీక్ష

1/6 G-I ప్రిలిమీన్ సీలబస్ (2018)

పేజీ 2

పేపర్ - I (ప్రిలిమినరీ)

సాధారణ అధ్యయనాలు

మార్కులు: 120

సంఖ్యల ప్రశ్నలు: 120

సమయం: 120 మినిట్స్

(ఎ) చరిత్ర & సంస్కృతి

1. ఇండస్ లోయ సివిలైజేషన్: ఫీచర్స్, సైట్లు, సంఘము, సాంస్కృతిక చరిత్ర, కళ మరియు మతం. వేద వయస్సు- మహాజపదాస్, మతాలు- జైనమతం మరియు బౌద్ధమతం.
మఘడాస్, మౌర్య, భారతదేశానికి విదేశీ దండయాత్రలు మరియు వారి ప్రభావం, ది Kushans. సంతానం వయసు, సన్యాస్, గుప్త సామ్రాజ్యం -
వారి పరిపాలన- సామాజిక, మతపరమైన మరియు ఆర్థిక పరిస్థితులు-కళ, ఆర్కిటెక్చర్, లిటరేచర్, సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ.
2. ది కన్నాజ్ అండ్ దెయిర్ కంట్రీబ్యూషన్స్, సౌత్ ఇండియన్ డ్రెస్సింగ్స్ - ది బాదామి చాళుక్యులు, ఈతర్న చాళుక్యులు, రాస్తాకుటాస్, కళ్యాణి చాలూకాలు, చోళులు, హెయిసలస్, యడవులు, కాకతీయులు మరియు రెడ్డిలు.
3. ఢిల్లీ సుల్తానేట్, విజయనగర్ సామ్రాజ్యం మరియు మొఘల్ సామ్రాజ్యం, భక్తి ఉద్యమం మరియు సూఫిజం - పరిపాలన, ఆర్థిక వ్యవస్థ, సమాజం, మతం, సాహిత్యం, ఆర్ట్స్ మరియు ఆర్కిటెక్చర్.
4. భారతదేశంలో యూరోపియన్ ప్రేడింగ్ కంపెనీలు- వారి ఆధిపత్యం కోసం పోరాడుతున్నవి బెంగాల్, బాంబే, మద్రాస్, మైసూర్, ఆంధ్ర మరియు నిజాంలకు ప్రత్యేక సూచన, గవర్నర్ జనరల్స్ మరియు వైస్రాయిస్.
5. 1857 యొక్క స్వాతంత్ర్య భారత యుద్ధం - మూలం, ప్రకృతి, కారణాలు, పరిణామాలు మరియు సంబంధిత రాష్ట్రం, మతపరమైన మరియు సంబంధించి ప్రత్యేక సూచనలతో భారతదేశంలో 19 శతాబ్దంలో మరియు భారతదేశంలోని సంబంధిత రాష్ట్రంలో ప్రాంతీయ మహాసభలు మరియు ఇన్ ఇండియా అండ్ అబ్రాడ్.
6. మహాత్మా గాంధీ, అతని ఆలోచనలు, సూత్రాలు మరియు తత్వశాస్త్రం. ముఖ్యమైన సత్యాగ్రహాలు, సర్కార్ పటేల్ పాత్ర, సుభాష్ చంద్రబోస్ ప్రీడమో ఉద్యమం మరియు స్వాతంత్రం సమైక్యత తరువాత.
డాక్టర్ బి.ఆర్.అంబేద్కర్, అతని జీవితం మరియు భారత్కు చేసిన కృషి
రాజ్యాంగం, స్వాతంత్ర్యం తర్వాత భారతదేశం - రాష్ట్రాల పునర్వ్యవస్థీకరణ భారతదేశం.

2/6 జి - ఐ ప్రిలిమినరీ సీలబస్ (2018)

పేజీ 3

(B) అనుబంధం, ధర్మం, సామాజిక న్యాయం మరియు అంతర్జాతీయ సంబంధాలు.

1. భారత రాజ్యాంగం: పరిణామం, లక్షణాలు, ప్రాముఖ్యత, ప్రాథమిక హక్కులు, ప్రాథమిక విధులు, రాష్ట్ర పాలసీ యొక్క డైరెక్టివ్ ప్రిన్సిపల్స్, సవరణలు, ముఖ్యమైన నియమాలు మరియు ప్రాథమిక నిర్మాణం.
2. యూనియన్ మరియు స్టేట్స్, పార్లమెంట్ మరియు రాష్ట్రం యొక్క విధులు మరియు బాధ్యతలు శాసనములు: నిర్మాణం, పని, అధికారం మరియు అధికారాలు. సమస్యలు మరియు సవాళ్లు ఫెడరల్ స్ట్రక్చర్కు సంబంధించినది: పవర్ ఆఫ్ డెవెలప్ అండ్ ఫ్రాండింగ్స్ టు లోకల్ స్టాయిలు మరియు సవాళ్లు.
3. రాజ్యాంగ అధికారులు: అధికారాలు, విధులు మరియు బాధ్యతలు - పంచాయతీ రాజ్ - పబ్లిక్ పాలసీ అండ్ గవర్నెన్స్.
4. పరిపాలనపై ప్రభావం, ప్రైవేటీకరణ మరియు గ్లోబలైజేషన్ ప్రభావం - చట్టపరమైన, క్రమబద్ధీకరణ మరియు క్యాసి-జ్యుడిషియల్ సంస్థలు.
5. హక్కుల విషయాలు (మానవ హక్కులు, మహిళా హక్కులు, SC / ST హక్కులు, పిల్లల హక్కులు)
6. భారత విదేశాంగ విధానం - ఇంటర్నేషనల్ రిలేషన్స్ - ముఖ్యమైన సంస్థలు, సంస్థలు మరియు ఫోర, వారి నిర్మాణం మరియు ఆదేశం - ముఖ్యమైన విధానాలు మరియు కేంద్ర మరియు రాష్ట్ర ప్రభుత్వాల కార్యక్రమాలు.

(సి) INDIAN AND ANDHRA PRADESH ఎకానమీ అండ్ ఫ్లానింగ్

1. అభివృద్ధి చెందుతున్న ఆర్థిక వ్యవస్థగా భారతీయ ఆర్థిక వ్యవస్థ యొక్క ప్రాథమిక లక్షణాలు - ఆర్థికం స్వాతంత్ర్యం లక్ష్యాలు మరియు ప్రణాళికా విజయాలు నుండి అభివృద్ధి - NITI అయోగ్ మరియు ఆర్థిక అభివృద్ధికి దాని విధానం - పెరుగుదల మరియు పంపిణీ న్యాయం - ఎకనామిక్ డెవలప్మెంట్ హ్యూమన్ డెవలప్మెంట్ ఇండెక్స్ - ఇన్ ఇండియా ర్యాంక్ ప్రపంచ - పర్యావరణ క్షీణత మరియు సవాళ్లు - సస్టైనబుల్ డెవలప్మెంట్ - ఎన్విరాన్మెంట్ పాలసీ
 2. జాతీయ ఆదాయం మరియు దాని భావాలు మరియు భాగాలు - ఇండియా జాతీయ ఖాతాలు - జనాభా సమస్యలు - పేదరికం మరియు అసమానతలు - వృత్తిపరమైన నిర్మాణం మరియు నిరుద్యోగ - ఉపాధి మరియు పేదరిక నిర్మూలన వివిధ పథకాలు - గ్రామీణాభివృద్ధి మరియు పట్టణ అభివృద్ధి విషయాలు
 3. భారతీయ వ్యవసాయం - నీటిపారుదల మరియు నీరు - వ్యవసాయం యొక్క ఇన్పుట్లు - వ్యవసాయం వ్యాహం మరియు వ్యవసాయ విధానం - వ్యవసాయ సంక్షోభం మరియు భూ సంస్కరణలు - వ్యవసాయం క్రెడిట్ - కనీస మద్దతు ధరలు - మోటోట్రీషన్ మరియు ఫుడ్ సెక్యూరిటీ - ఇండియన్ పరిశ్రమ - పారిశ్రామిక విధానం - మేక్ ఇన్ ఇండియా - స్టార్ట్ అప్ అండ్ స్టాండ్-అప్ ప్రోగ్రాం - సెజ్ మరియు ఇండస్ట్రియల్ కారిడార్లు - ఎనర్జీ అండ్ పవర్ పాలసీ - ఎకనామిక్ రిఫార్మ్స్ - లిబరలిజేషన్, ప్రైవేటీకరణ మరియు గ్లోబలైజేషన్ - ఇంటర్నేషనల్ ట్రేడ్ అండ్ బాలన్స్ చెల్లింపులు - భారతదేశం మరియు WTO
 4. ఆర్థిక సంస్థలు - ఆర్బిఐ మరియు ద్రవ్య విధాన - బ్యాంకింగ్ మరియు ఆర్థిక రంగం సంస్కరణలు - వాణిజ్య బ్యాంకులు మరియు NPA లు - ఫైనాన్షియల్ మార్కెట్స్ - ఇన్సూరెన్స్ - స్టాక్ ఎక్స్చేంజెస్ మరియు సెబీ - ఇండియన్ టాక్స్ సిస్టం మరియు ఇటీవలి మార్పులు - GST మరియు దాని వాణిజ్యం మరియు పరిశ్రమపై ప్రభావం - కేంద్రం, రాష్ట్రాలు ఆర్థిక సంబంధాలు - ఆర్థిక కమిషన్లు - వనరులు మరియు పంపిణీ పంచుకోవడం - పబ్లిక్ ఋణం మరియు పబ్లిక్ వ్యయం - ద్రవ్య విధానం మరియు బడ్జెట్
- I) ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆర్థిక వ్యవస్థ యొక్క లక్షణాలు / ప్రాథమిక లక్షణాలు
2014 లో విభజన - సహజ వనరుల ఎండోమెంట్పై విభజన యొక్క ప్రభావం

వ్యవసాయం - వ్యవసాయం, పరిశ్రమలు, సామాజిక రంగాలలో అభివృద్ధికి, కార్యక్రమాలకు సంబంధించిన విధానాలు
 రంగం - పట్టణీకరణ మరియు స్కాల్డ్ నగరాలు - నైపుణ్య అభివృద్ధి మరియు ఉపాధి -
 సామాజిక సంక్షేమ కార్యక్రమాలు

3/6 జి- I ప్రిలిమినరీ సీలబస్ (2018)

పేజీ 4

ii) AP పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం, 2014 - విభజన నుండి ఉత్పన్నమయ్యే ఆర్థిక సమస్యలు -
 కొత్త రాజధానిని నిర్మించడానికి కేంద్ర ప్రభుత్వం సహాయం, నష్టం కోసం పరిహారం
 రాబడి, వెనుకబడిన జిల్లాల అభివృద్ధి - వైజాగ్ రైల్వే వంటి విషయాలు
 జోన్, కడప ఉక్కు కర్మాగారం, దుగారాజవట్నం విమానాశ్రయం, ఎక్స్ప్రెస్ మార్గాలు మరియు పారిశ్రామిక
 కారిడార్లు మొదలైనవి, - స్పెషల్ ఫ్లెటస్ అండ్ స్పెషల్ అసిస్టెన్స్ - వివాదం -
 ప్రభుత్వం యొక్క స్టాండ్ మరియు కొలత

(D) జియోగ్రఫీ

1. **జనరల్ భౌగోళికం** : సార వ్యవస్థలో భూమి, భూమి యొక్క కదలిక, కాన్వెన్షన్
 సమయం, సీజన్, భూమి అంతర్గత నిర్మాణం, ప్రధాన భూభాగాలు మరియు వాటి
 లక్షణాలు. వాతావరణం-నిర్మాణం మరియు కూర్పు, అంశాలు మరియు కారకాలు
 శీతోష్ణస్థితి, గాలిమరలు మరియు గాలులు, వాతావరణ ఆటంకాలు, వాతావరణ మార్పు.
 సముద్రాలు: శారీరక, రసాయనిక మరియు జీవసంబంధమైన లక్షణాలు, హైడ్రోలాజికల్
 డిస్ట్రోయర్లు, మెరైన్ మరియు కాంటినెంటల్ వనరులు.
భౌతిక: ప్రపంచ, భారతదేశం మరియు సంబంధిత రాష్ట్రం: ప్రధాన భౌతిక విభాగాలు,
 భూకంపాలు, కొండచరియలు, సహజ పారుదల, వాతావరణ మార్పులు మరియు ప్రాంతాలు,
 వర్షాకాలం, ప్రకృతి వృక్షాలు, పార్కులు మరియు అభయారణ్యాలు, మేజర్ నేల రకాలు, రాక్స్
 మరియు ఖనిజాలు.
3. **సామాజిక**: ప్రపంచ, భారతదేశం మరియు సంబంధిత రాష్ట్రం: పంపిణీ, సాంద్రత, పెరుగుదల, సెక్స్
 నిష్పత్తి, రాస్యత, వృత్తిపరమైన నిర్మాణం, SC మరియు ST జనాభా, గ్రామీణ-అర్బన్
 భాగాలు, జాతి, గిరిజన, మతపరమైన మరియు భాషా సమూహాలు, పట్టణీకరణ, వలసలు
 మరియు మెట్రోపాలిటన్ ప్రాంతాలు.
4. **ఎకనామిక్**: ప్రపంచ, భారతదేశం మరియు సంబంధిత రాష్ట్రం: ఆర్థిక వ్యవస్థ యొక్క ప్రధాన విభాగాలు,
 వ్యవసాయం, పరిశ్రమలు మరియు సేవలు, వారి ప్రధాన లక్షణాలు. బేసిక్ ఇండస్ట్రీస్ -ఆగ్రో,
 ఖనిజ, అడవి, ఇంధనం మరియు మానవీయ ఆధారిత పరిశ్రమలు, రవాణా మరియు వాణిజ్యం, సరళి
 మరియు సమస్యలు.

4/6 జి.ఐ. ప్రెలిమినరీ సిలబస్ (2018)

పేజీ 5

PAPER -II - GENERAL APTITUDE

మార్కులు: 120

సంఖ్యల ప్రశ్నలు: 120

సమయం: 120 మినిట్స్

A. జనరల్ మెంటల్ మరియు సైకలాజికల్ ఆస్సులు

1. లాజికల్ రీజనింగ్ అండ్ ఎనలీటికల్ ఎబిలిటీ.
2. నంబర్ సిరీస్, కోడింగ్ - డీకోడింగ్.
3. సంబంధాలకి సంబంధించిన సమస్యలు.
4. ఆకారాలు మరియు వాటి ఉప విభాగాలు, వెన్ రేఖాచిత్రం.
గడియారాలు, క్యాలెండర్ మరియు వయసు ఆధారంగా సమస్యలు.
6. సంఖ్య వ్యవస్థ మరియు మాగ్నిట్యూడ్ యొక్క ఆర్డర్.
7. నిష్పత్తి, నిష్పత్తి మరియు వైవిధ్యం.
8. కేంద్ర ధోరణులను - సగటు, మధ్యస్థ, మోడ్ - బరువున్న సగటుతో సహా.
9. పవర్ అండ్ ఎక్స్పోనెంట్, స్క్వేర్, స్క్వేర్ రూట్, క్యూబ్ రూట్, HCF మరియు LCM
10. పెంపరెంట్, సింపుల్ అండ్ కాంపౌండ్ ఇంట్రెస్ట్, లాభం మరియు నష్టము.
11. ప్రైమ్ అండ్ వర్క్, ప్రైమ్ అండ్ డిస్పోజిట్, స్పీడ్ అండ్ డిస్టెన్స్.
12. ఏరియా మరియు సింపుల్ జ్యామితీయ ఆకారాలు, వాల్యూమ్ మరియు పరిమితి గోళము, కోన్, సిలిండర్, క్యూబ్ మరియు క్యూబాయిడ్స్ యొక్క ఉపరితల ప్రదేశం.
13. లైన్స్, దేవతలు మరియు సాధారణ జ్యామితీయ సంఖ్యలు - లక్షణాలు
విల్లము మరియు సమాంతర రేఖలు, త్రిభుజాల లక్షణాలు, చతుర్భుజం,
దీర్ఘచతురస్రం, సమాంతర చతుర్భుజం మరియు రాంబస్.
14. బీజగణితంకు పరిచయం - BODMAS, అదృష్ట చిహ్నాల సరళీకరణ.
డేటా వివరణ, డేటా విశ్లేషణ, డేటా సమర్థత, మరియు భావనలు
సంభావ్యత.
భావోద్వేగ ఇంటెలిజెన్స్: భావోద్వేగాలు గ్రహించడం మరియు విశ్లేషించడం, కొలతలు
భావోద్వేగ నిఘా, భావోద్వేగాలు, తదనుగుణంగా మరియు జీవించగలిగే తో పోరాట
ఒత్తిడి.
17. సోషల్ ఇంటెలిజెన్స్, ఇంటర్ప్రెన్సల్ స్కిల్స్, డెసిషన్ మేకింగ్, క్రిటికల్ థింక్,
సమస్య పరిష్కారం మరియు వ్యక్తిత్వం యొక్క అంచనా.

5/6 జి - బి ప్రిలిమినరీ సీలబస్ (2018)

పేజీ 6

(బి) సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ

18. సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ: నేచర్ అండ్ సోప్ ఆఫ్ సైన్స్ & టెక్నాలజీ; బేచిట్యం సైన్స్ & టెక్నాలజీ రోజు వరకు రోజు వరకు జీవితం; నేషనల్ పాలసీ ఆన్ సైన్స్, సాంకేతికత మరియు ఇన్నోవేషన్; భారతదేశం లో సంస్థలు మరియు సంస్థ ప్రచారం సైన్స్, టెక్నాలజీ మరియు ఇన్నోవేషన్, వాటి కార్యకలాపాలు మరియు సమాకలనం సహకారం; ప్రముఖ భారతీయ శాస్త్రవేత్తల సహకారం.
19. ఇన్నోవేషన్ అండ్ కమ్యూనికేషన్ టెక్నాలజీ (ICT): ICT యొక్క ప్రకృతి మరియు పరిధి; రోజువారీ జీవితంలో ICT; ICT మరియు ఇండస్ట్రీ; ICT మరియు గవర్నెన్స్ - వివిధ ప్రభుత్వ పథకాలు ఐ.సి.టి, ఇ-గవర్నెన్స్ కార్యక్రమాల ఉపయోగం మరియు సేవలు; Netiquettes; సైబర్ సెక్యూరిటీ ఆందోళనలు - నేషనల్ సైబర్ క్రైమ్ విధానం.
20. టెక్నాలజీ ఇన్ స్పేస్ & డిఫెన్స్: ఎవల్యూషన్ ఆఫ్ ఇండియన్ స్పేస్ ప్రోగ్రామ్; భారత అంతరిక్ష పరిశోధనా సంస్థ (ఇస్రో) - ఇది కార్యకలాపాలు మరియు విజయాలు; వివిధ ఉపగ్రహ కార్యక్రమాలు - కోసం ఉపగ్రహాలు టెలికమ్యూనికేషన్, భారతీయ ప్రాంతీయ మార్గదర్శిని ఉపగ్రహ వ్యవస్థ (IRNSS), ఇండియన్ రిమోట్ సెన్సింగ్ (IRS) ఉపగ్రహాలు; రక్షణ, ఎడ్వెంట్ లేదా కోసం ఉపగ్రహాలు విద్యా ప్రయోజనాల కోసం ఉపగ్రహాలు; రక్షణ పరిశోధన మరియు అభివృద్ధి సంస్థ (DRDO) - దృష్టి, మిషన్ మరియు కార్యకలాపాలు.
21. ఎనర్జీ రిక్వైర్మెంట్ అండ్ ఎఫిషియెన్సీ: భారతదేశం యొక్క ప్రస్తుత శక్తి అవసరాలు మరియు లోటు; ఇండియా ఎనర్జీ రిసోర్సెస్ అండ్ డిపెండెన్స్, ఎనర్జీ పాలసీ ఆఫ్ ఇండియా గవర్నమెంట్ విధానాలు మరియు కార్యక్రమాలు. సౌర, గాలి మరియు విడి శక్తి
22. ఎన్విరాన్మెంటల్ సైన్స్: పర్యావరణానికి సంబంధించిన సమస్యలు మరియు ఆందోళనలు; దీని పర్యావరణ పరిరక్షణకు చట్టపరమైన అంశాలు, విధానాలు మరియు ఒప్పందాలు జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ స్థాయి; జీవవైవిధ్యం- దాని ప్రాముఖ్యత మరియు ఆందోళనలు; క్వెమెట్ చాంజ్, ఇంటర్నేషనల్ ఇనిషియేటివ్స్ (విధానాలు, ప్రోటోకాల్స్) మరియు భారతదేశం యొక్క నిబద్ధత; ఫారెస్ట్ అండ్ వైల్డైల్ఫ్ - ఫారెస్ట్ ఫ్రమ్ ఫారెస్ట్ మరియు భారతదేశంలో వైల్డైల్ఫ్ కన్సర్వేషన్; పర్యావరణ ప్రమాదాలు, కాలుష్యం, కార్బన్ ఉద్ధారం, గ్లోబల్ వార్మింగ్. పర్యావరణ మార్పుపై జాతీయ కార్యాచరణ ప్రణాళికలు విపత్నా నిర్వహణ. బయోటెక్నాలజీ మరియు నానోటెక్నాలజీ; నేచర్, సోప్ మరియు అప్లికేషన్, నైతిక, సామాజిక, మరియు చట్టపరమైన సమస్యలు, ప్రభుత్వ విధానాలు. జన్యు ఇంజనీరింగ్; దీనికి సంబంధించిన సమస్యలు మరియు మానవ జీవితంపై దాని ప్రభావం. ఆరోగ్యం & పర్యావరణం.

C. ప్రాంతీయ, జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ యొక్క ప్రస్తుత కార్యక్రమాలు ప్రాముఖ్యత.

6/6 జి-ప్రిలిమ్స్ సీలబ్స్ (2018)