

## TSPSC SYLLABUS - GROUP - I PRELIMS

### TEST- 1

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ ఘటనలు -
- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత దేశ పురోగతి
  - a. అస్థిపంజర వ్యవస్థ, పోషక పదార్థాలు, ధ్వని , మూలకాలు
  - b. సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ లో సంప్రదాయ మరియు నూతన ఆవిర్భావ అంశాలు ; సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ చే విలువ జత చేర్పు, భారత దేశం లో ప్రస్తుత సైన్స్ & టెక్నాలజీ పరిణామాలు మరియు జాతీయ అభివృద్ధి సాధనంగా సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ ప్రాముఖ్యత ; పారిశ్రామిక అభివృద్ధి పట్టణీకరణ
- పర్యావరణ సమస్యలు ; విపత్తు నిర్వహణ ; నివారణ చర్యలు
  - a. పర్యావరణ పరిచయం, జీవవైవిధ్యం , పర్యావరణవాదం , పర్యావరణ పరిరక్షణ విధానం, పర్యావరణ విధాన సాధనాలు
  - b) విపత్తుల- పరిచయం, విపత్తుల- వర్గీకరణ , విపత్తుల- ప్రపంచం
- భారత ఆర్థిక & సామాజిక అభివృద్ధి
- జాతీయాదాయం - భావనలు మరియు జాతీయ ఆదాయ లెక్కింపు , నామినల్ మరియు వాస్తవ ఆదాయం

- ప్రపంచ, భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ
- భారత దేశం –భౌతిక నిర్మాణం, షిజియోగ్రఫీ, నదీవ్యవస్థ, వాతావరణం, రుతుపవనాలు, ఎల్ నిన్ & లానిన్ ప్రభావం, వర్షపాతంలో మార్పులు, వరదలు మరియు కరువు నేలలు, అడవులు
- భారత దేశ చరిత్ర మరియు సామాజిక వారసత్వం
- తొలి భారతీయ నాగరికతలు
- సింధు మరియు వైదిక నాగరికత,
- క్రీ. పూ 6 శతాబ్దంలో మత ఉద్యమాలు ఆరంభం; జైనం, బౌద్ధం వ్యాప్తి
- భారత రాజ్యాంగ వ్యవస్థ
- భారత రాజ్యాంగ పరిణామక్రమం ; ముసాయిదా కమిటీ పాత్ర ; పీఠిక, ముఖ్య లక్షణాలు & ప్రాథమిక నిర్మాణం
- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు, విద్యుత్, నీటిపారుదల, క్రీడావిధానం, చేనేత విధానం , జిల్లాల విభజన పండగలు, B.C , S.C, ST మైనారిటీ విధానాలు
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి వారసత్వ సంపద, కళలు సాహిత్యం
  - ప్రాచీన తెలంగాణ & చరిత్ర – సంస్కృతి, శాతావాహనులు, ఇక్ష్వాకులు కాలంలో సామాజిక- సాంస్కృతిక పరిస్థితులు – భాష, సాహిత్య, కళలు, వాస్తురీతి
- సామాజిక వర్ణన, లింగ, కుల తెగ , వికలాంగుల హక్కులు వంటి అంశాలు, సమ్మిళిత విధానాలు

భారతీయ సమాజం ; లక్షణాలు, భిన్నత్వంలో ఏకత్వం ; కుటుంబం, వివాహం, బంధుత్వం

- లాజికల్ రీజనింగ్ ; విశ్లేషణ సామర్థ్యం; డేటా ఇంటర్ప్రిటేషన్
- డేటా ఇంటర్ప్రిటేషన్- గ్రాఫులు , చార్టులు , పై- చార్టులు ,
- నెంబర్ సీక్వెన్స్, సిరీస్, సగటు

## TEST - 2

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ ఘటనలు -
- జనరల్ నైస్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారతదేశ పురోగతి
- a. జీర్ణ వ్యవస్థ , శ్వాసవ్యవస్థ , కాంతి, ఆవర్తన పట్టిక
- పర్యావరణ సమస్యలు; విపత్తు నివారణ, నివారణ చర్యలు
- a. పర్యావరణం vs అభివృద్ధి , పర్యావరణ విధాన సాధనాలు
- b. విపత్తుల భారతదేశం, భూకంపాలు , వరదలు
- భారత ఆర్థిక సామాజిక అభివృద్ధి
- భారత ఆర్థిక వ్యవస్థ నిర్మాణం మరియు వృద్ధి- భారత జాతీయ ఆదాయంలో రంగాల వారి ధోరణులు
- భారత దేశ చరిత్ర మరియు సాంస్కృతిక వారసత్వం
- ఇండో గ్రీకు కళలు మరియు వాస్తురీతి- గాందారం , మధుర మరియు అమరావతి రైతులు; మౌర్యులు , శాతవాహనులు , గుప్తులు- సామాజిక సాంస్కృతిక పరిస్థితులు

- భారత రాజ్యాంగ రాజకీయ వ్యవస్థ ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు
- ప్రాథమిక హక్కులు, రాజ్యాంగ సవరణ
- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు విద్యుత్ విధానాలు, BC, SC, ST, మైనారిటీ విధానాలు , IT , వ్యవసాయ, సేవ, పరిశ్రమలు, చేనేత, ప్రవాస, నీటి పారుదుల విధానాలు
- సామజిక వర్ణన ( SOCIAL EXCLUSSION)
- భారతీయ సమాజం- కులం, తెగ, మతం, భాష, గ్రామీణ, పట్టణ క్రమణిక, బ్రాహ్మణ సంస్కృతి
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలుసాహిత్యమ్
- విష్ణుకుండినులు, జైన మతాల ఆవిర్భావం, వ్యాప్తి, సామజిక సాంస్కృతిక పరిస్థితులు- భాష , సాహిత్యం, కళలు, వాస్తురీతి
- లాజికల్ రీజనింగ్, విశ్లేషణ సామర్థ్యం & డేటా ఇంటర్ప్రిటేషన్
- చార్టులు
- నిష్పత్తి - వాటాలు, భాగస్వామ్యం
- DIRECTIONS , BLOOD GROUPS

### TEST -3

- కరెంటు అఫైర్స్

- ఇటీవల కాలంలో అంతర్జాతీయ సంబంధాలు

- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం లో భారతదేశ పురోగతి

a. భారతదేశంలో అంతరిక్ష కార్యక్రమం పారిశ్రామిక, వ్యవసాయ మరియు ఇతర గ్రామీణ అభివృద్ధి కార్యకలాపాలకు అనువర్తనం, ఇన్సూల్, IRS వ్యవస్థలు, ఎడ్యుషాట్ మరియు చంద్రయాన్-1 మరియు భవిష్యత్ కార్యక్రమం

b. ధ్రువ ప్రదారాలు, పరమాణు నిర్మాణం, రక్త ప్రసరణ వ్యవస్థ , విసర్జక వ్యవస్థ

- పర్యావరణ సమస్యలు ; విపత్తు నివారణ

a. సహజ వనరులు; అటవీ వనరులు - అడవులువానిజీకరణ - అటవీ చట్టాలు vs అటవీ జాతులు

b. విపత్తు నిర్వహణ , సునామి

- భారత ఆర్థిక & సామాజిక అభివృద్ధి

• పేదరికం : పేదరికం భావనలు - ఆదాయ ఆధారిత పేదరికం, ఆదాయోతర పేదరికం సామర్థ్యం విధానం మానవ పేదరిక సూచి (HPI ), పేదరిక అంచనా & ధోరణులు

- ప్రపంచ , భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ

• వ్యవసాయం - ప్రధాన ఆహార మరియు ఆహారేతర పంటలు, వ్యవసాయ శీతోష్ణ ప్రాంతాలు, హరిత విప్లవం, వ్యవసాయంలో ఇటీవల ధోరణులు

- భారతదేశ చరిత్ర మరియు సంస్కృతి వారసత్వం

• ఇస్లాం రాక మరియు భారతీయ సమాజం పై దాని ప్రభావం- భక్తి మరియు సూఫీ ఉద్యమాల స్వభావం మరియు ప్రాధాన్యత

- భారత రాజ్యాంగం వ్యవస్థ ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు

- ఆదేశిక సూత్రాలు, ప్రాథమిక విధులు
  - తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
  - పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు
  - తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
  - మధ్యయుగుల తెలంగాణ మరియు మిశ్రమ సంస్కృతి - కాకతీయ మరియు వెలమ సామ్రాజ్యాలు ,సామజిక సాంస్కృతిక అభివృద్ధి, సాహిత్యం, సంగీతం , నృత్యం, కళలు వాస్తు శిల్పాల పోషణ
  - సామజిక వర్ణణ ( SOCIAL EXCLUSSION)
  - బలహీన వర్గాలు ; షెడ్యూల్ కులాలు, షెడ్యూల్ తెగలు, వెనకబడిన తరగతులు మైనారిటీలు
  - లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- a. Ranking, time sequence conditional sequences
  - b. Data interpretation
  - c. లాభాలు, లాభ నష్టాలు

#### TEST - 4

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు
- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారతదేశ పురోగతి , నూతన దోరణులు

a. భారతదేశంలో విద్య వ్యవసాయం, పరిశ్రమలలో సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ వినియోగం, వాతావరణ మార్పిడి, వరదలు, తుఫాను, సహజ మరియు మానవ కారక విపత్తుల నిర్వహణ

b. అంతఃస్రావక వ్యవస్థ , రసాయన బంధం

- పర్యవరణ సమస్యలు; విపత్తు నిర్వహణ

a. జలం ; ఉపరితల జలం మరియు భూగర్భ జలం, నీటికి పెరుగుతున్న డిమాండ్ -తాగునీరు , పరిశ్రమలు మరియు వ్యవసాయం

b. చక్రవాతాలు , కరువు

- భారత ఆర్థిక & సామజిక అభివృద్ధి

- నిరుద్యోగం ; బావనలు; అంచనాలు & ధోరణులు

- ప్రపంచ, భారత, తెలంగాణ జాగ్రహీ

- ప్రధాన సాగునీటి ప్రాజెక్టులు మరియు కమాండ్ ఏరియా డెవలప్ మెంట్ ; పరిశ్రమలు

- భారతదేశ చరిత్ర మరియు సంస్కృతి - వారసత్వం

- కాకతీయులు మరియు విజయనగర పాలకుల కాలంలో భాష, సాహిత్యం, కళలు వాస్తురీతి అభివృద్ధి

- భారత రాజ్యాంగం రాజకీయ వ్యవస్థ ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు

- పార్లమెంటరీ వ్యవస్థ : కేంద్ర ప్రభుత్వం - రాష్ట్రపతి

- ప్రధాన మంత్రి

- మంత్రిమండలి

- పార్లమెంటరీ అధికారాలు, విధులు

- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
- కుతుబ్ షాయిలు మరియు తెలుగు సాహిత్యం, కళలు, వాస్తు శిల్పాల పోషణ
- కాకతీయులు, కుతుబ్ షాయిలు వ్యతిరేఖంగా తిరుగుబాట్లు
- సామాజిక వర్ణం
- బలహీన వర్గాలు , మహిళలు, పిల్లలు, వృద్ధులు, వికలాంగులు
- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- COMPARISION , VEN DIAGRAMS, DIRECTIONS
- TIME - WORK , TIME- DISTANCE, TRAINS- BOATS
- GRAPHS

### TEST - 5

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు
- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత పురోగతి
- a. భారతదేశంలో విద్య వ్యవసాయం, పరిశ్రమలలో సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ వినియోగం, వాతావరణ మార్పిడి, వరదలు, తుఫాను, సహజ మరియు మానవ కారక విపత్తుల నిర్వహణ
- b. నాడీ వ్యవస్థ, విద్యుత్, జడవాయువులు



- పర్యావరణ సమస్యలు ; విపత్తు నిర్వహణ

- a. భూ వనరులు; భూ వినియోగంలో పోటీ - ఆహారం, ధాణ , ఇందనం, సైబర్, మైనింగ్ మరియు పర్యావరణం ; సహజ వనరుల సుస్థిరత
- b. చక్రవారాలు , కరువు

- భారత ఆర్థిక & సామజిక అభివృద్ధి

- ద్రవ్యం , ద్రవ్య సప్లయ్

- ప్రపంచ, భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ

- రవాణా, రవాణా మార్గాలు, ఆర్థికాభివృద్ధి రోడ్డు మరియు రైల్ నెట్ వర్క్ పాత్ర, హైవేలు మరియు ఎక్స్ ప్రెస్ హైవేలు; ప్రధాన ఓడ రేవులు, వర్షక ధోరణిలో మార్పులు W.T.O పాత్ర, హిందూ మహా సముద్రంలో వ్యాపారాత్మిక ప్రదేశం

- భారత దేశ చరిత్ర మరియు సంస్కృతి- వారసత్వం

- ఢిల్లీ సుల్తానులు, మొఘల్ లు కాలంలో భాష, సాహిత్యం , కళలు, వాస్తుశిల్పం, మరియు సృజనాత్మిక కళలు, స్మారక కట్టడాలు, దక్కను మరియు భారత్ లో మిశ్రమ సంస్కృతి ఆవిర్భావం

- భారత రాజ్యాంగం రాజకీయ వ్యవస్థ, ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు

- రాష్ట్ర ప్రభుత్వం - గవర్నర్

- ముఖ్యమంత్రి & మంత్రిమండలి

- శాసన వ్యవస్థ ; అధికారాలు & విధులు, సభా హక్కులు

- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు
- 
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారస్పత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
- ఆసఫ్ జాషి వంశ స్థాపన, సాలార్ జంగ్ సంస్కరణలు
- సామాజిక వర్ణన
- సామాజిక సమస్యలు; పేదరికం, నిరుద్యోగం, బాలకార్మికులు, మహిళల పై హింస
- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- Blood relations, alphabetical problems, letter series
- Data interpretation
- Simple interest, compund intrest

### TEST - 6

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు
- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత పురోగతి
  - a. శక్తి వనరులు ; శక్తి వనరుల డిమాండ్, భారతీయ శక్తి వనరులు పరిస్థితి - జల ధర్మల్ , పవన , చిన్న/మిసీ/ సూక్ష్మ జల విద్యుత్, బయోమాస్, వ్యర్థాల ఆధారిత, జియో ధర్మల్, టైడల్ & ప్యూయల్ సెల్స్, ఇంధన భద్రత ( Energy Security ) సైన్స్ & టెక్నాలజీ పాత్ర, బయో ప్యూయల్ సాగు మరియు వెలికితీత
  - b. ప్రత్యుత్పత్తి వ్యవస్థ, ఆధునిక భౌతిక శాస్త్రం, ద్రావణాలు

- పర్యావరణ సమస్యలు ; విపత్తు నిర్వహణ

- a. ఆవరణ వ్యవస్థలు & జీవ వైవిధ్యం
- b. భూతాపాలు , మానవ కారక విపత్తులు, ఇతర సహజ విపత్తులు

- భారత ఆర్థిక & సామజిక అభివృద్ధి

- బ్యాంకింగ్, RBI, బ్యాంకింగ్ రంగంలో సంస్కరణలు

- ప్రపంచ, భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ

- జనాభా వ్యాప్తి, వృద్ధి, జనాభా లక్షణాలు, జనాభా సానుకూలత మరియు సంకీర్ణమణి మానవాభివృద్ధి సూచి , జనాభా సమస్యలు విధానాలు, పట్టణీకరణ

- భారత దేశ చరిత్ర మరియు సంస్కృతి- వారసత్వం

- భారత దేశంలో బ్రిటిష్ రాజ్య స్థాపన; కర్ణాటక యుద్ధాలు, ఆంగ్లో - మైసూర్ యుద్ధాలు, ఆంగ్లో- మరాఠ యుద్ధాలు, ఆంగ్లో- సిక్ యుద్ధాలు

- భారత రాజ్యాంగం రాజకీయ వ్యవస్థ, ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు

- భారత దేశంలో న్యాయ వ్యవస్థ - సుప్రీం కోర్ట్, హైకోర్టు .

- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు

- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు

- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం

- నిజాంల పాలనలో సామాజిక- ఆర్థిక అభివృద్ధి- భూ విధానాలు  
సామాజిక వ్యవస్థ, ★, దేశముఖ్ లు మరియు వెట్టి
- సామాజిక వర్ణన
- సామాజిక సమస్యలు; ప్రాంతీయ తత్వం , మతతత్వం, లౌకికత్వం , అవినీతి కుల ఘర్షణలు
- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- Coding-de-coding, shipping arrangements , puzzils
- Data interpretation ( graphs)
- Calender

### TEST - 7

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు
- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత పురోగతి
  - a. జ్ఞానేంద్రియాలు, ఉష్ణం , ఆమ్లాలు క్షారాలు
  - b. భారతదేశంలో, పంటల శాస్త్రం; మొక్కల లక్షణాలు- పంట మొక్కలు, అటవీ మొక్క జాతులు , ఔషధ సుగంద మొక్కలు, మేలు రకమైన మరియు హానికరమైన మొక్కలు మరియు మానవ జాతికి ఉపయోగం
- పర్యావరణ సమస్యలు, విపత్తు నిర్వహణ
  - a. పర్యావరణ కాలుష్యం మరియు ఘన వ్యర్థ నిర్వహణ

b. విపత్తులు ప్రపంచం, విపత్తులు భారతదేశం

- భారత ఆర్థిక వ్యవస్థ & సామాజిక అభివృద్ధి
- పన్నుల స్వరూపం, కేంద్ర మరియు రాష్ట్ర పన్నులు
- ప్రపంచ , భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ
- భారత, రాష్ట్ర భౌగోళిక విస్తరణ, శీతోష్ణస్థితి , నదులు
- భారత దేశ చరిత్ర మరియు సాంస్కృతిక -వారసత్వం
- బ్రిటిష్ వలస పాలన ఆర్థిక ప్రభావం ; బ్రిటిష్ ఇండియాలో భూమి శిస్తు విధానాలు , వ్యవసాయ వ్యాపారీకరణ ; భూమి లేని వ్యవసాయ కార్మికుల ఆవిర్భావం, దుర్భిక్షాల మరియు పేదరికం ; డి- ఇండస్ట్రియలైజేషన్; సాంప్రదాయ కళలు పతనం, సంపద తరలింపు , రైలు , రవాణా, పోస్టల్ , టెలిగ్రాఫ్
- భారత రాజ్యాంగ రాజకీయ వ్యవస్థ, ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు
- సమైక్య వ్యవస్థ; స్థానిక స్వపరిపాలన , 73,74 రాజ్యాంగ సవరణలు అమల్లో సవ్యాళ్లు
- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
- హైదరాబాద్ లో 1857 తిరుగుపాటు మరియు తూరుబాజ్ ఖాన్ పాత్ర, ఆర్ మరియు ఏడవ నిజాం కాలంలో సామాజిక - ఆర్థిక అభివృద్ధి- రైల్వేలు, రవాణా మరియు కమ్యూనికేషన్ వ్యవస్థల ఎదుగుదల, పరిశ్రమలు మరియు విద్యావ్యవస్థల స్థాపన
- సామాజిక వర్గణ

- వ్యవసాయ కార్మికుల సమస్యలు, పట్టణీకరణ; అభివృద్ధి మరియు స్థానచలనం ;  
పర్యావరణక్షీణత ; సుస్థిరాభివృద్ధి ; జనాభా విస్ఫోటనం ; వ్యవసాయ సంక్షోభం; వలసలు
- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- Pie-charts/ bar chart
- Numbers series, mathematical operations
- Ages & averages

## TEST - 8

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు
- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత పురోగతి
- a. వైరస్ వ్యాధులు, యాంత్రిక శాస్త్రం, లోహ సంగ్రహణ శాస్త్రం
- b. బయోటెక్నాలజీ భావన మరియు జెనెటిక్ వినియోగం, మూలకణ పరిశోధన  
వ్యవసాయ టెక్నాలజీ ఎరువులు, జీవ కీటక నాశనులు, జీవ ఇందనాలు, టిష్యూ కల్చర్ &

క్లోనింగ్

- పర్యావరణ సమస్యలు, విపత్తు నిర్వహణ
- a. ప్రపంచ పర్యావరణ సమస్యలు; వాతావరణ మార్పిడి , భూతాపం మరియు దాని ప్రభావం;  
సుస్థిరాభివృద్ధి
- b) భూకంపాలు వరదలు

- భారత ఆర్థిక వ్యవస్థ & సామాజిక అభివృద్ధి
- రెవిన్యూ మరియు మూలధన అకౌంట్ లో ప్రభుత్వ న్యాయం; ప్రభుత్వ రుణం, దేశీయ, విదేశీ అప్పు
- ప్రపంచ , భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ
- ప్రపంచ భారత, రాష్ట్ర నేలలు , అడవులు మరియు వన్యప్రాణి , క్షిణత మరియు సురక్షిత
- భారతదేశ చరిత్ర మరియు సంస్కృతి - వారసత్వం
- 19 వ శతాబ్దంలో గిరిజన, రైతు తిరుగుబాటు- 1857 తిరుగుబాటు కారణాలు , పర్యవసానాలు, సామాజిక- మత, కుల వ్యతిరేక ఉద్యమాలు
- భారత రాజ్యాంగం రాజకీయ వ్యవస్థ, ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు
- ఆర్థిక సంఘం, ఎన్నికల సంఘం, UPSC, CAG, AG పార్లమెంటరీ కమిటీలు
- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
- తెలంగాణ సామాజిక - సాంస్కృతిక చైతన్యం, గ్రంథాలయ ఉద్యమాలు
- సామాజిక వర్గణ
- తెలంగాణలో సామాజిక సమస్యలు వెట్టి, జోగిని & దేవదాసి వ్యవస్థ ; బాలికా , శిశు, ఫ్లోరోసిస్, బాల కార్మికులు; బాల్య వివాహాలు

- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- Pie-charts/ bar chart
- Word analogy, series, classification
- వైశాల్యాలు, ఘన పరిమాణాలు

## TEST - 9

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు
- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత పురోగతి
  - a. బాక్టీరియా వ్యాధులు, రసాయన ఇందనాలు, ధ్వని, కాంతి
  - b. ఫుడ్ బయో టెక్నాలజీ , ఆహార చట్టాలు & నిబంధనలు, వ్యవసాయ యాంత్రీకరణ
- పర్యావరణ సమస్యలు, విపత్తు నిర్వహణ
  - a. పర్యావరణం vs అభివృద్ధి ; పర్యావరణం నిర్వచనం , పర్యావరణ వాదం  
పర్యావరణ సంరక్షణ విధానం, పర్యావరణ విధాన సాధనాలు
  - b) విపత్తులు- నిర్వహణ, సునామి
- భారత ఆర్థిక వ్యవస్థ & సామాజిక అభివృద్ధి
- ద్రవ్య విదానం, కోశ విదానం, కేంద్ర బడ్జెట్
- ప్రపంచ , భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ
- ఖనిజాలు & శక్తి వనరులు - బొగ్గు, ఇనుము సున్నపురాయి, విద్యుత్ ప్రాజెక్ట్ లు



- భారతదేశ చరిత్ర మరియు సంస్కృతి - వారసత్వం
- భారత స్వాత్రంత్య ఉద్యమాలు 3 దశలు., కార్మిక గిరిజన ఉద్యమాలు ఆవిర్భావం. స్వాత్రంత్య దేశ విభజన
- భారత రాజ్యాంగం రాజకీయ వ్యవస్థ, ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు
- జాతీయ మానవ హక్కుల కమిషన్, జాతీయ SC, ST మైనారిటీలు , మరియు మహిళా కమిషన్లు
- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ ,పరిశ్రమ , IT విధానాలు, సేవారంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
- ఆది హిందూ - దళిత ఉద్యమాలు, మహిళ ఉద్యమాలు, హైదరాబాద్ స్టేట్ కాంగ్రెస్, వందేమాతర ఉద్యమం
- సామాజిక వర్ణన
- తెలంగాణలో సామాజిక ఉద్యమాలు
- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- Pie-charts/ bar chart
- Mirror images, figure counting cubes & dies
- సంఖ్యామానం సంభావ్యత

## TEST - 10

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు

- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత పురోగతి
- a. ప్రోటోజోవా , శిలీంధ్ర & హెల్మెంథిస్ వ్యాధులు, ద్రవ పదార్థాలు, అయస్కాంతత్వం , రసాయనిక ఇంధనాలు
- b. మైక్రోబియల్ ఇన్ఫెక్షన్స్, నూతన దో రణులు
- పర్యావరణ సమస్యలు, విపత్తు నిర్వహణ
- a. సహజ వనరులు, అటవీ, జలం, వ్యవసాయ, ఇంధనం, సుస్థిరత
- b. విపత్తులు వర్గీకరణ, చక్రవాలాలు, సునామి
- భారత ఆర్థిక వ్యవస్థ & సామాజిక అభివృద్ధి
- పంచవర్ష ప్రణాళికల అమలు ( 1- 12 వరకు ప్రణాళికలు)
- ప్రపంచ, భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ
- వ్యవసాయం, వన్యప్రాణులు, సాగునీటి వనరులు, ప్రాజెక్ట్ లు
- భారతదేశ చరిత్ర మరియు సంస్కృతి - వారసత్వం
- ప్రాచీన భారతదేశ చరిత్ర- సిందూ నాగరికత, వేద నాగరికత, మౌర్యులు, గుప్తులు వారి సాంస్కృతిక సేవ
- భారత రాజ్యాంగం, రాజకీయ వ్యవస్థ, ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు
- భారత రాజ్యాంగ పరిణామ క్రమం, నిర్మాణం, పీఠిక , ప్రాథమిక హక్కులు, ఆదేశిక సూత్రాలు, విధులు
- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు

- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారస్పత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
- నిజాం పాలనకు వ్యతిరేకంగా ప్రజా ఉద్యమాలు- MIM పార్టీ- భారత రాజ్యాంగంలో హైదరాబాద్ విలీనం
- సామాజిక వర్ణం
- సామాజిక విధానాలు- మహిళలు, పిల్లలు , వికలాంగులు, వృద్ధులు, BC,SC,ST, మైనారిటీ విధానాలు, వీరిని సంబంధించిన పథకాలు
- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- Pie-charts/ bar chart
- క.సా.గు, గా. సా. బా, భిన్నాలు
- DECISSION MAKING, JUDGEMENTS, STATEMENTS

### TEST - 11

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు
- జనరల్ సైన్స్ ; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత పురోగతి
  - a. వృక్ష శరీర ధర్మ శాస్త్రం, కణ శాస్త్రం, విద్యుత్, ఆధునిక భౌతిక శాస్త్రం, పాలిమర్లు ప్లాస్టిక్ లు
  - b. వాక్సిన్ లు, నూతన ఆవిష్కరణలు
- పర్యావరణ సమస్యలు, విపత్తు నిర్వహణ
  - a. ఆవరణ వ్యవస్థలు మరియు జీవవైవిధ్యం

b. కరువు, భూతాపాలు

- భారత ఆర్థిక వ్యవస్థ & సామాజిక అభివృద్ధి
- పంచ వర్ష ప్రణాళికల ఫలితాలు, విజయాలు, వైఫల్యాలు, నీతి ఆయోగ్, సరళీకరణ, ప్రయివేటీకరణ, ప్రపంచీకరణ , లక్షణాలు & సమస్యలు
- ప్రపంచ, భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ
- ఖనిజవనరులు, ఇంధన వనరులు, జల వనరులు
- భారతదేశ చరిత్ర మరియు సంస్కృతి- వారసత్వం
- మధ్యయుగ భారతదేశ చరిత్ర, ఇస్లాం రాక, ఢిల్లీ సుల్తానులు, మొగలులు, చోళులు, పల్లవులు, సంగమ యుగం , విజయనగర సామ్రాజ్యం
- 
- భారత రాజ్యాంగం, రాజకీయ వ్యవస్థ, ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు
- ప్రభుత్వ వ్యవస్థ, కేంద్ర ప్రభుత్వం, రాష్ట్ర ప్రభుత్వం, న్యాయవ్యవస్థ, పంచాయితీ రాజ్ వ్యవస్థ
- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, పరిశ్రమల లో తెలంగాణ విధానాలు, చేనేత, ప్రవాస నీటి పారుదల విధానాలు
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
- ప్రాచీన తెలంగాణ & మధ్య యుగాల తెలంగాణ - [ శాతవాహనుల నుండి కుతుబ్ శాయిల పరిపాలన వరకు ]
- సామాజిక వర్ణం

- భారతీయ సమాజం - భిన్నత్వం లో ఏకత్వం; కుటుంబం, వివాహం, బంధుత్వం, కులం, తెగ, మతం, భాష, భహుళ సంస్కృతి
- సామాజిక వర్ణం & బలహీన వర్గాలు - మహిళలు, పిల్లలు, వికలాంగులు, వృద్ధులు, BC,SC,ST, మైనారిటీ
- సామాజిక సమస్యలు

- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- Pie-charts/ bar chart
- Logical reasoning
- నిష్పత్తులు అనుపాతం, భాగస్వామ్యం, శాతాలు, లాభ నష్టాలు, కాలం పని, కాలం దూరం, రైలు పడవలు

## TEST - 12

- కరెంటు అఫైర్స్ & అంతర్జాతీయ సంబంధాలు
- జనరల్ సైన్స్; శాస్త్ర సాంకేతిక పరిజ్ఞానం భారత పురోగతి
- a. మొక్కలు వర్గీకరణ, ఉష్ణం, యాంత్రిక శాస్త్రం, మూలికలు, పరమాణు నిర్మాణం, యాంత్రిక శాస్త్రం
- b. మానవ కారక విపత్తులు, సహజ విపత్తులు
- భారత ఆర్థిక వ్యవస్థ & సామాజిక అభివృద్ధి
- భారత వ్యవసాయం, పారిశ్రామికరంగం, సేవ రంగం ప్రాధాన్యత
- ప్రపంచ, భారత, తెలంగాణ జాగ్రఫీ

- వాతావరణ, ఋతుపవనాలు , లానినో- ఎల్-నినో- జనాభా
- భారతదేశ చరిత్ర మరియు సాంస్కృతిక- వారసత్వం
- ఆధునిక భారతదేశ చరిత్ర
- జాతీయోద్యమం, కుల ఉద్యమాలు, ఆంగ్లేయుల రాక , భారతదేశంలో సాంస్కృతిక వైరుధ్యం. ఉద్యమాలు
- భారత రాజ్యాంగం, రాజకీయ వ్యవస్థ, ప్రభుత్వ పాలన & ప్రభుత్వ విధానాలు
- ఆర్థిక సంఘం , ఎన్నికల సంఘం, UPSC, CAG, AG, జాతీయ కమిషన్ లు , పార్లమెంటరీ కమిటీలు
- తెలంగాణ రాష్ట్ర విధానాలు
- పథకాలు , BC, SC, ST మైనారిటీ విధానాలు, వ్యవసాయ , IT విధానాలు, సేవా రంగం, చేనేత, ప్రవాస , నీటిపారుదల విధానాలు
- తెలంగాణ సమాజం, సంస్కృతి, వారసత్వ సంపద, కళలు & సాహిత్యం
- అసఫ్ జాహి వంశ స్థాపన
- తెలంగాణ సామాజిక - సాంస్కృతిక చైతన్యం
- సామాజిక వర్గణ
- తెలంగాణలో సామాజిక సమస్యలు; వెట్టి, జోగిన , దేవదాసీవ్యవస్థ , ఫ్లోరోసిస్ , బాల కార్మికులు, బాల్యవివాహాలు
- తెలంగాణ సామాజిక సమస్యలు
- భారత దేశం & తెలంగాణ లో సామాజిక సమస్యలు
- లాజికల్ రీజనింగ్; విశ్లేషణ సామర్థ్యం. డేటా ఇంటర్ ప్రెటేషన్
- Pie-charts/ bar chart
- Verbal reasoning

- బారు వడ్డీ , చక్ర వడ్డీ, క్యాలెండరు, గడియారాలు, వయసులు, సగటు

**TEST13**

Telangana & Indian Survey& Budget 2018 (200 Questions)

WYOMA.NET