

# టీఎస్‌టీఎస్‌ - గ్రహి II

## పేపర్ - I

### జనరల్ స్టడీస్ అండ్ జనరల్ ఎబిలిటీస్ మోడల్ పేపర్

సమయం: 150 నిమిషాలు

గరిష్ఠ మార్కులు: 150

1. నార్వేజియన్ నోబెల్ కమిటీ ప్రదానం చేసే నోబెల్ బహుమతి?  
ఎ) శాంతి బి) సాహిత్యం సి) ఆర్థికశాస్త్రం డి) వైద్యం
2. ఆసియా భండంలో మెడక్ లోని కెథడ్కల్ చర్చి ప్రపంచంలోని పెద్ద చర్చల్లో ఎన్నో స్థానంలో ఉంది?  
ఎ) మొదటి బి) రెండో సి) మూడో డి) నాలుగో
3. సచీ ప్రస్తుత షైర్కున్?  
ఎ) ఆర్. కె. అగర్వాల్ బి) ప్రశాంత సరాన్ సి) యూకే సిన్ఫా డి) ఎస్. రామన్
4. ఇటీవల వార్తల్లోకి వచ్చిన బీర్గంజ్ - రక్సోల్ సరిహద్దు వాణిజ్య కేంద్రం ఏ రెండు దేశాల సరిహద్దులో ఉంది?  
ఎ) భారత్ - పాకిస్తాన్ బి) భారత్ - బంగాల్ దేశ్ సి) భారత్ - షైనా డి) భారత్ - నేపాల్
5. భారత్లో నేపాల్ ప్రస్తుత రాయబారి?  
ఎ) కృష్ణప్రసాద్ కోయిరాలా బి) శివాంశు అగర్వాల్  
సి) మంగళ్ భండారీ డి) దీప్కమార్ ఉపాధ్యాయు
6. దక్షిణాసియాలోనే తొలిసారిగా రెండు చేతుల మార్పిడి శస్త్ర చికిత్సలు నిర్వహించినందుకు ప్రతిష్టాత్మక 'బ్రిటిష్ మెడికల్ జర్నల్', పత్రిక 'దక్షిణాసియాలో అత్యుత్తమ షైర్య బృందం' విభాగంలో పురస్కారాన్ని ఏ రాష్ట్రంలోని 'అమృతా జన్మిస్తుయాట్' ఆఫ్ మెడికల్ షైఫ్ట్‌ఎస్ ప్రకటించింది.  
ఎ) కేరళ బి) కర్ణాటక సి) తమిళనాడు డి) గుజరాత్
7. జాతీయ సూపర్ కంప్యూటింగ్ మిషన్లో భాగంగా దేశవ్యాప్తంగా 73 సూపర్ కంప్యూటర్లు స్థాపించి, వీటన్మింటినీ అనుసంధానం చేసి ఏర్పాటు చేయనున్న కంప్యూటర్ గ్రిడ్ ప్రాజెక్టుకు ఏ పేరు పెట్టారు?  
ఎ) ఇంద్ర బి) వరుణ సి) గరుడ డి) అష్ట
8. ఇటీవల యాదగిరి గుట్ట లక్ష్మీనరసింహ స్వామి దేవస్థానాన్ని దత్తత తీసుకున్న గోపలాయపల్లి వరిజాత వేఱగోపాల స్వామి దేవస్థానం తెలంగాణలోని ఏ జిల్లాలో ఉంది?  
ఎ) ఆదిలాబాద్ బి) వరంగల్ సి) నల్గొండ డి) మెడక్
9. భారత్ చేపట్టిన ఏ కార్బూక్మంపై 2015 నవంబరులో ట్యూట్టర్ తొలిసారిగా ఎమోజీని విడుదల చేసింది?  
ఎ) స్వచ్ఛభారత్ బి) మెకిన్ ఇండియా సి) ఫీఎమ్జెడ్సైప్ డి) అమృత్
10. ప్రభ్యాత ఫోర్మ్స్ పత్రిక 2015 నవంబరులో రూపొందించిన అత్యంత శక్తిమంతుల జాబితాలో ప్రధాని నరేంద్ర మోదీ ఎన్నో స్థానంలో నిలిచారు?  
ఎ) ఏడు బి) ఎనిమిది సి) తొమ్మిది డి) పది

- 11.** భూ భారతి ప్రాజెక్టును ఏ జిల్లాలో తొలిసారిగా అమలు చేయాలని ఇటీవల తెలంగాణ ప్రభుత్వం నిర్ణయించింది?
- ఎ) వరంగల్ బి) మహబూబ్ నగర్ సి) మెదక్ డి) నిజామాబాద్
- 12.** బీపీటికి ప్రత్యామ్నాయంగా తెలంగాణ రాష్ట్ర వ్యవసాయ శాఖ ఇటీవల మార్కెట్ లోకి విడుదల చేసిన కొత్తరకం వరి వంగడం?
- ఎ) తెలంగాణ సోనా 12048 (ఆర్ఎన్ఫర్) బి) తెలంగాణ సోనా 15048 (ఆర్ఎన్ఫర్)
- సి) తెలంగాణ సోనా 17048 (ఆర్ఎన్ఫర్) డి) తెలంగాణ సోనా 19048 (ఆర్ఎన్ఫర్)
- 13.** బిహార్ సీఎం నితీవ్ కుమార్, మాజీ సీఎం లాలూ ప్రసాద్ యాదవ్ కు సంబంధించిన అంశాలతో 'రూల్స్ ఆర్ మిస్ రూల్స్' పేరిట ఇటీవల పుస్తకాన్ని రచించిన బిహార్ పాత్రికేయుడిని గుర్తించండి.
- ఎ) సంతోష్ సిగ్ర్ బి) గౌతమ్ వాజ్ పేయా సి) అనిత్ సవాంగ్ డి) ఉత్తమ్ కుమార్
- 14.** సమ్మక్క-సారలమ్మ జాతరను తెలంగాణలో ఎన్ని సంవత్సరాలకు ఒకసారి నిర్వహిస్తారు?
- ఎ) 1 బి) 2 సి) 3 డి) 4
- 15.** ఇటీవల అసెంబ్లీ ఎన్నికలు జరిగిన బిహార్లో మొత్తం శాసనసభ స్థానాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?
- ఎ) 223 బి) 233 సి) 243 డి) 253
- 16.** 2015 నవంబరులో ఎన్నో అంతర్జాతీయ బాలల చిత్రోత్సవాన్ని హైదరాబాద్లో నిర్వహించారు?
- ఎ) 16 బి) 17 సి) 18 డి) 19
- 17.** రాష్ట్రంలో కొత్తగా ఎన్ని పట్టణ ప్రాధికి ఆరోగ్య కేంద్రాలను ప్రారంభించాలని ఇటీవల తెలంగాణ ప్రభుత్వం నిర్ణయించింది?
- ఎ) 43 బి) 53 సి) 63 డి) 73
- 18.** ఆసియాన్ - భారత్ శిఖరాగ్ర సమావేశాన్ని 2015 నవంబరులో ఎక్కుడ నిర్వహించారు?
- ఎ) దిల్లీ బి) సింగపూర్ సి) జకార్తా డి) కొలాలంపూర్
- 19.** ఇస్లామిక్ స్టేట్ (ఐఎస్), ఇతర ఉగ్రవాద మురాలు తదుపరి దాడులు జరపకుండా అన్ని దేశాలూ సమన్వయంతో చర్యలను ముమ్మరం చేయాలంటూ ఏ దేశం ప్రతిపాదించిన తీర్మానాన్ని ఇటీవల పరాస భద్రతా మండలి ఆమోదించింది?
- ఎ) అమెరికా బి) జర్మనీ సి) ప్రాణ్ డి) భారత్
- 20.** 2015 నవంబరులో జరిగిన వరంగల్ పార్లమెంటు ఉపస్థికలో ఎంత శాతం ఓట్లు పోలయ్యాయి?
- ఎ) 49.01 % బి) 59.01 % సి) 69.01 % డి) 79.01 %
- 21.** మలేషియాలో జరిగిన 'ఆసియా జూనియర్ హాకీ టైటిల్ - 2015' విజేతగా ఏ జట్టు నిలిచింది?
- ఎ) భారత్ బి) పాకిస్తాన్ సి) మలేషియా డి) జపాన్
- 22.** 'ప్రాఫెసర్ జయశంకర్ నేషనల్ అవార్డ్ - 2015'కు ఎంపికైన తెలంగాణ అంగన్వాదీ వర్కర్స్ అండ్ హెల్పర్స్ అసోసియేషన్ అధ్యక్షరాలిని గుర్తించండి.
- ఎ) కె.సీతాలజ్ఞీ బి) యం.భిక్షుపమ్మ సి) ఆర్.శ్యామలాదేవి డి) ఎల్.ప్రసూనాంబ
- 23.** ప్రపంచ నెంబర్సిన్, సెర్పియా క్రీడాకారుడు నోవాక్ జకోవిచ్ 2015లో జరిగిన నాలుగు గ్రాండ్స్టోమ్ టోర్సీల్లో మూడింటిలో విజేతగా నిలిచాడు. జకోవిచ్ నెగగి గ్రాండ్స్టోమ్ ఏది?
- ఎ) ఆస్ట్రేలియన్ టపెన్ బి) ఫ్రాంచ్ టపెన్  
సి) వింబుల్స్ టపెన్ డి) యూఎస్ టపెన్
- 24.** హైదరాబాద్ ఇండియా - 2015' ప్రదర్శనను 2015 నవంబరులో ఎక్కుడ నిర్వహించారు?
- ఎ) దిల్లీ బి) కోల్కతా సి) విజయవాడ డి) హైదరాబాద్

- 25.** ఇటీవల అమెరికాలోని బెంజోనియాలో మరణించిన డగ్సన్ సి నార్త్ (95 సంవత్సరాలు) 1993లో ఏ రంగంలో నోబెల్ బహుమతిని పొందారు?

ఎ) ఆర్డికశాస్త్రం బి) షైడ్యరంగం సి) భౌతికశాస్త్రం డి) సాహిత్యం

**26.** తెలంగాణలో ప్రభుత్వ భూముల విక్రయాలు తొలిసారిగా ఏ రోజున ప్రారంభమయ్యాయి?

ఎ) 2015 ఆగస్టు 25 బి) 2015 సెప్టెంబరు 25  
సి) 2015 అక్టోబరు 25 డి) 2015 నవంబరు 25

**27.** 2015 ఆగస్టు నుంచి ఏ దేశంలో పెద్ద ఎత్తున కలరా విజ్ఞంభిస్టోందని 2015 నవంబరులో ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ వెల్లడించింది?

ఎ) కెన్యా బి) టాంజానియా సి) సోమాలియా డి) నమీబియా

**28.** మకావు ఓపెన్ గ్రాండ్ ప్రి గోల్డ్ బ్యాంక్యూంటన్ టైటిల్ - 2015 విజేత?

ఎ) పైనా నెప్పోల్, భారత్ బి) మితాని మినత్సు, జపాన్  
సి) పి.వి.సింధు, భారత్ డి) కరోలినా మరిన్, స్పెయిన్

**29.** 2015 ఏప్రిల్ 24 నాటికి హాబుల్ స్పైన్ టెలిస్టోప్సు ప్రయాగించి ఎన్న సంవత్సరాలు వూర్తయ్యాయి?

ఎ) 15 బి) 20 సి) 25 డి) 30

**30.** తెలంగాణ రాష్ట్ర సహకార అపెక్ష బ్యాంక్ (టీఎస్సీఎఫ్) తోలి మేనేజింగ్ డైరెక్టర్ ని గుర్తించండి.

ఎ) మురళీధర్ బి) శశిధర్ కుమార్ సి) రాజేవ్ బాబు డి) శ్రీనివాస రెడ్డి

**31.** 14వ ఆర్థిక సంఘం సిపార్పులకు అనుగుణంగా కేంద్ర ప్రభుత్వం తోలి విడతగా తెలంగాణకు ఎంత మొత్తంలో నిధులను విడుదల చేసింది?

ఎ) రూ. 615.85 కోట్లు బి) రూ. 715.85 కోట్లు  
సి) రూ. 815.085 కోట్లు డి) రూ. 915.85 కోట్లు

**32.** తెలంగాణలోని విక్రాంత ఉద్యోగుల కనీస పించను మొత్తాన్ని రూ. 3,350 నుంచి ఎంతకు పెంచారు?

ఎ) రూ. 4,500 బి) రూ. 5,500 సి) రూ. 6,500 డి) రూ. 7,500

**33.** ఉన్నానియా విశ్వవిద్యాలయం జంతుశాస్త్ర విభాగం పరిశోధకులు తెలంగాణ రాష్ట్ర ఆవిర్మావం తర్వాత తొలిసారిగా గుర్తించిన జీవరాశి ఏ జాతికి చెందింది?

ఎ) సాలెప్పరుగు బి) చీమ సి) ఈగ డి) దోమ

**34.** ‘షియామి’ ఏ దేశానికి చెందిన స్టౌర్ట్పోస్ట్ తయారీ సంస్థ?

ఎ) పైనా బి) జపాన్ సి) అమెరికా డి) దక్కిణకొరియా

**35.** 1972 జూన్ 5న స్థాపించిన పరాస అనుబంధ సంస్థను గుర్తించండి.

ఎ) డబ్బుహోచ్చ బి) యూఎన్డిఎఫ్ సి) యూఎన్ఐఎఫ్ డి) యూఎఫ్యూ

**36.** ఐక్యరాజ్యసమితి ‘ఛాంపియన్ అఫ్ ఎర్ – 2015’ పురస్కార గ్రహీత?

ఎ) వ్హాదిమిర్ పుతిన్ బి) షైక్ హనీనా సి) ఏంజెలా మెర్కుల్ డి) నరేంద్ర మోదీ

**37.** 2015 సెప్టెంబరులో ఐక్యరాజ్యసమితి విడుదల చేసిన ఇంటర్నెట్ బ్రాడ్బ్యాండ్ వినియోగదారుల జాబితాలో భారత్ ఎన్నో స్థానంలో నిలిచింది?

ఎ) 125 బి) 135 సి) 145 డి) 155



- |     |   |                             |                      |                        |
|-----|---|-----------------------------|----------------------|------------------------|
| 51. | గ్యాన్ సిలెండర్లో లీకేజీని గుర్తించడానికి దానికి కలిపే పదార్థం ఏది?                         |                             |                      |                        |
|     | ఎ) ప్రోపేన్   | బి) బ్యాటోన్                | సి) ఎసిటీన్          | డి) ఇటైల్ మెర్పుష్టోన్ |
| 52. | నవ్వ పుట్టించే వాయువు అని దేన్ని పిలుస్తారు?  |                             |                      |                        |
|     | ఎ) నైట్రోజన్ ఆక్సిడ్  | బి) నైట్రిక్ ఆక్సిడ్        | సి) నైట్రున్ ఆక్సిడ్ | డి) సల్ఫర్ డై ఆక్సిడ్  |
| 53. | కింది ఏ జీవులు కాలుఘ్య సూచకంగా పనిచేస్తాయి?   |                             |                      |                        |
|     | ఎ) లైకెస్టు   | బి) శిలీంద్రాలు             | సి) శైవలాలు          | డి) పెరిడోఫైటా మొక్కలు |
| 54. | ఉప్ప వ్యాధి నివారణకు ఉపయోగించే నూనె ఏది?  |                             |                      |                        |
|     | ఎ) ఆవ నూనె  | బి) కుసుమ నూనె              | సి) బాదం నూనె        | డి) చాల్మూగ్రిక్ నూనె  |
| 55. | ఇనుము పరిశ్రమలో పనిచేసేవారికి అక్రూడి ధూళి కణాలను పీల్చుకోవడం వల్ల కలిగే వ్యాధి?            |                             |                      |                        |
|     | ఎ) ఫెల్రోసిస్   | బి) సిడరోసిస్               | సి) హెమటోసిస్        | డి) ఐరానోసిస్          |
| 56. | కింది ఏ శిలీంద్రాన్ని ‘బ్లూమోల్డ్’ అని పిలుస్తారు?  |                             |                      |                        |
|     | ఎ) తశ్స్టు  | బి) మూకార్                  | సి) ఆస్టర్ జిల్లస్   | డి) పెస్టీలియం         |
| 57. | 'టిక్కుతెగులు' అనే వ్యాధి సాధారణంగా ఏ మొక్కపై కనిపిస్తుంది?                                 |                             |                      |                        |
|     | ఎ) వేరుశెనగ   | బి) నజ్జ                    | సి) బార్లీ           | డి) గోధుమ              |
| 58. | అప్పుడేపుట్టిన శిశువుల్లో సాధారణంగా కింది ఏ విటమిన్ లోపం కనిపించే అవకాశం ఉంది?              |                             |                      |                        |
|     | ఎ) విటమిన్-ఎ  | బి) విటమిన్-బి12            | సి) విటమిన్-కె       | డి) విటమిన్-డి         |
| 59. | కిందివాటిలో ఏ వ్యాధి లైంగికంగా సంక్రమించదు?   |                             |                      |                        |
|     | ఎ) హెపటైటిస్  | బి) సిఫిలిస్                | సి) గెనేరియా         | డి) న్యూమోనియా         |
| 60. | పిట్యూటారీ గ్రంథిని నియంత్రించే న్యూరోఫోర్మేస్టు మెదుడులోని ఏ భాగం నుంచి ఉత్పత్తి అవుతాయి?  |                             |                      |                        |
|     | ఎ) ధాలామస్  | బి) ప్లైపోఫాలామస్           | సి) పాన్స్యోవరోలి    | డి) అనుమస్తిష్కుం      |
| 61. | కిందివాటిలో ఏ జీవులు చలించకుండా ఒకేచోట స్థిరంగా ఉంటాయి?                                     |                             |                      |                        |
|     | ఎ) ఆక్షోప్సెన్  | బి) జెల్లీఫివ్              | సి) సముద్ర నష్టక్రత  | డి) స్పూంజికలు         |
| 62. | సముద్రంలో భూకంపాన్ని ఏమంటారు?   |                             |                      |                        |
|     | ఎ) తుపాను   | బి) ఉరుము                   | సి) మెరుపు           | డి) సునామీ             |
| 63. | విపత్తు నిర్వహణ చట్టం-2005లోని ఏ సెక్షన్ ఆధారంగా నేషనల్ డిజాస్టర్ ఫోర్స్‌ను ఏర్పాటు చేశారు? |                             |                      |                        |
|     | ఎ) సెక్షన్-44   | బి) సెక్షన్-30              | సి) సెక్షన్-55       | డి) సెక్షన్-60         |
| 64. | 1990 దశాబ్దాన్ని అంతర్జాతీయ ప్రకృతి విపత్తుల తగ్గింపు దశాబ్దంగా ప్రకటించిన సంస్థ ఏది?       |                             |                      |                        |
|     | ఎ) పక్ష్యరాజ్యసమితి జనరల్ అసెంబ్లీ  | బి) ఆసియా అభివృద్ధి బ్యాంక్ | సి) ప్రపంచ బ్యాంక్   | డి) యునెసో             |

- 65.** అరేబియా సముద్రంలో మినికాయ్ ద్వీపం ఏ దిక్కున ఉంది?
- ఎ) ఉత్తర బి) దక్కిణ సి) పశ్చిమ డి) తూర్పు
- 66.** ఏ నదుల మధ్య శివాలిక్ లు విస్తరించి ఉన్నాయి?
- ఎ) సింధు - తీస్తా బి) సట్లేజ్ - కాశీ సి) సట్లేజ్ - తీస్తా డి) సింధు - సట్లేజ్
- 67.** కింది ఏ సాంక్ష్యీర్ణి 'ఏ హోమ్ ఆఫ్ ఇండియా అండ్ వరల్డ్ రైనోసరన్' అంటారు?
- ఎ) బందీపూర్ (కర్ణాటక) బి) జలదపరా (పశ్చిమబంగ్) సి) మాసన్ (ఆసోం) డి) మదుమలై (తమిళనాడు)
- 68.** బ్రహ్మణి నది ఏ రాష్ట్రంలో ప్రవహిస్తుంది?
- ఎ) కర్ణాటక బి) కేరళ సి) ఒడిశా డి) తమిళనాడు
- 69.** భారతదేశం - శ్రీలంకకి మధ్య ఉన్న శిలా ఉపరితల దీవి ఏది?
- ఎ) పాంబన్ బి) రామేశ్వరం సి) అషుండా డి) కచ్చితపు
- 70.** భారత్తలో కింది ఏ నదికి డెల్టా లేదు?
- ఎ) గోదావరి బి) కావేరి సి) కృష్ణా డి) సర్పదా
- 71.** కింది ఏ మహా యుగానికి దీపకల్ప పీర భూమి చెందుతుంది?
- ఎ) గొండ్వానా బి) అంగారా సి) లారెన్సియా డి) ఏదీకాదు
- 72.** ఏ ప్రాంతంలో సతతహరిత అరణ్యాలు విస్తరించి ఉన్నాయి?
- ఎ) పశ్చిమ కనుమలు బి) వింధ్య పర్వతాలు  
సి) తూర్పు కనుమలు డి) శివాలిక్ లు
- 73.** కిందివాటిలో మార్కెట్ ఆధారంగా అభివృద్ధి చెందిన పరిశ్రమ ఏది?
- ఎ) వప్ప బి) పంచదార సి) ఎలక్ట్రానిక్స్ డి) ఇనుము తయారీ
- 74.** నది జలాల వివాద చట్టాన్ని ఎప్పుడు ప్రవేశపెట్టారు?
- ఎ) 1956 బి) 1986 సి) 1975 డి) 2005
- 75.** గ్రామీణ ప్రాంతాల్లో దశాబ్దపు జనాభా పెరుగుదలరేటు ఎక్కువగా ఉన్న జిల్లా ఏది?
- ఎ) ఆదిలాబాద్ బి) మహాబూబ్ నగర్ సి) ఖమ్మం డి) కరీంనగర్
- 76.** 'లంబాడీ స్వత్యం' ఏ గిరిజన తెగకు సంబంధించింది?
- ఎ) బంజారాలు బి) జంగాలు సి) వీర ముష్టలు డి) బలిజలు
- 77.** 'కోటిలింగేశ్వర్' అలయం ఏ జిల్లాలో ఉంది?
- ఎ) మెదక్ బి) కరీంనగర్ సి) ఆదిలాబాద్ డి) నల్గొండ
- 78.** పూర్వం 'ఇందూరు' అని ఏ జిల్లాను పిలిచేవారు?
- ఎ) కరీంనగర్ బి) నిజామాబాద్ సి) మెదక్ డి) ఆదిలాబాద్
- 79.** కరీంనగర్లోని సిరిసిల్ దేనికి ప్రసిద్ధి?
- ఎ) సిల్వర్ పిలిగ్రీ బి) చేనేత పరిశ్రమ సి) అగరొత్తుల పరిశ్రమ డి) లక్కగాజుల పరిశ్రమ

- 80.** 'పొడుస్తున్న పొడ్డుమీద నడుస్తున్న కాలమా' అనే పాట రచయిత ఎవరు?
- ఎ) గద్దర్ బి) రావినారాయణరెడ్డి సి) సుద్దాల అశోక్ తేజ డి) చంద్రబోస్
- 81.** తెలంగాణ రాష్ట్రప్రభుత్వం 'వెల్ బీయింగ్ ఆఫ్ వెస్ట్' అనే కార్బూకమాన్చి ఎక్కుడ మొదటగా స్థాపించింది.
- ఎ) సిద్ధిపేట బి) యాదగిరి సి) పటాన్ చెరు డి) సంగారెడ్డి
- 82.** సల్గండ జిల్లాలో పోర్ట్‌లైండ్ పరిశోధనా కేంద్రాన్ని ఎక్కుడ నిర్మించనున్నారు?
- ఎ) దండు మైలారం బి) ఆలేరు సి) భువనగిరి డి) దేవరకొండ
- 83.** మెదక్ జిల్లాలో సరిహద్దులేని జిల్లా?
- ఎ) వరంగల్ బి) మహాబూబ్‌నగర్ సి) సల్గండ డి) నిజామాబాద్
- 84.** తెలంగాణలో అత్యధిక అక్కరాస్యత గల జిల్లా ఏది?
- ఎ) హైదరాబాద్ బి) రంగారెడ్డి సి) నిజామాబాద్ డి) ఆదిలాబాద్
- 85.** శమ్ఖ వేసవి ఉప ఆయనరేఖ శీతోష్ణ మండలం అని దేన్ని పిలుస్తారు?
- ఎ) తైగా శీతోష్ణ మండలం బి) మద్యధరా శీతోష్ణ మండలం  
సి) రుతుపచన శీతోష్ణ మండలం డి) టండ్రా శీతోష్ణ మండలం
- 86.** భూమి ఒక సంవత్సర కాలంలో సూర్యుడి చుట్టూ ఎంత దూరం తిరిగి వస్తుంది?
- ఎ) 1610 మిలియన్ కి.మీ. బి) 695 మిలియన్ కి.మీ.  
సి) 965 మిలియన్ కి.మీ. డి) 1610 మిలియన్ కి.మీ.
- 87.** మకరరేఖ పైకి సూర్యుడు ఎవ్వడు నిటారగా వస్తాడు?
- ఎ) డిసెంబరు 22న బి) జూన్ 21న  
సి) సెప్టెంబరు 23న డి) మార్చి 21న
- 88.** విశ్వ ఆవిర్భావానికి సంబంధించి సర్వత్రా ఆమోదం పొందిన సిద్ధాంతం ఏది?
- ఎ) భూకెంద్రక సిద్ధాంతం బి) జ్యుల్కహోల్ సిద్ధాంతం  
సి) సూర్యకెంద్రక సిద్ధాంతం డి) బిగ్ బ్యాంగ్ సిద్ధాంతం
- 89.** బ్రహ్మణ కాలం కంటే పరిబ్రహ్మణ కాలం తక్కువగా ఉండే గ్రహం ఏది?
- ఎ) శని బి) బృహస్పతి సి) శుక్రుడు డి) అంగారకుడు
- 90.** భూమధ్యరేఖ, కర్మటరేఖ, మకరరేఖ ఏ ఖండం పైనుంచి వెళ్తున్నాయి?
- ఎ) ఆప్రికా బి) ఆసియా సి) ఉత్తర అమెరికా డి) దక్కిణ అమెరికా
- 91.** ఉత్తర ద్రువంపై ఏ ఆరు నెలల్లో వెలుతురు ఉంటుంది?
- ఎ) మార్చి 21 నుంచి సెప్టెంబరు 23 బి) సెప్టెంబరు 23 నుంచి మార్చి 21  
సి) జూన్ 21 నుంచి డిసెంబరు 22 డి) డిసెంబరు 22 నుంచి జూన్ 21
- 92.** యూకలిప్టస్ అడవులు ఏ దేశంలో విస్తరించి ఉన్నాయి?
- ఎ) ఆస్ట్రేలియా బి) అమెరికా సి) రష్యా డి) జర్మనీ
- 93.** సమైట్లు, హమైట్లు అనే దిమ్ముర జాతి ప్రజలు ఏ ఏడారిలో నివసిస్తారు?
- ఎ) కలహరా ఎడారి బి) అరేబియన్ ఎడారి సి) ఆస్ట్రేలియన్ ఎడారి డి) సహరా ఎడారి



- 110.** కతుబ్ షాహీ పాలకులు ఆదరించి, ప్రోత్సహించిన చిత్ర కళాకారులు?
- ఎ) నిర్మల్  
సి) వెండి నగివీకారులు
- బి) కళంకారీ  
డి) ఎవరూకాదు
- 111.** ‘ముఖ్ గోపాల పదాలు’ను రచించిన ప్రముఖ పదకర్త?
- ఎ) త్యాగయ్య  
సి) కంచర్ గోపన్న
- బి) క్లైత్రయ్య  
డి) వేమన్న
- 112.** తెలంగాణ రాష్ట్ర పట్టిగా ప్రకటించిన ఏ పక్కిని దసరా రోజు దర్శించడాన్ని శుభసూచకంగా పరిగణిస్తారు?
- ఎ) పాలపిట్ట  
చి) నెమలి
- సి) రామచిలుక  
డి) పాపురం
- 113.** దేశోద్ధరక గ్రంథమాలాను స్థాపించింది ఎవరు?
- ఎ) కాళోజీ  
సి) దాశరథి
- బి) వట్టికోటు ఆళ్లారు స్వామి  
డి) సురవరం ప్రతాపరెడ్డి
- 114.** తెలంగాణలో గోదావరి తీరంలో ఉన్న ప్రముఖ నరసింహస్వామి కేంతం?
- ఎ) మల్లారు  
చి) ధర్మపరి
- సి) యాదాద్రి  
డి) ఏదీకాదు
- 115.** ఆధునిక వ్యవస్థలో కనిపిస్తున్న ధోరణి?
- ఎ) సమాజంలో సమస్యలను స్ఫురించడం  
చి) వర్గంగా ఏర్పడటం  
సి) పూర్తిగా అంతరించిపోవడం  
డి) సరళంగా రాయడం, కులాంతర వివాహాలు పెరగడం
- 116.** వర్షం, జాతి పదాల నుంచి వుట్టిన పదం ఏది?
- ఎ) అంతస్తు  
చి) స్థాయి
- సి) కులం  
డి) ఏదీకాదు
- 117.** ఆధునిక క్యాపిటలిజం అభివృద్ధి కావడానికి ఏది కారణమని వెబర్ భావించాడు?
- ఎ) మతం కూడా ఒక కారణమని  
సి) మతం కారణం కాదని
- బి) మతమే ఒక కారణమని  
డి) ఏదీకాదు
- 118.** ‘ఒకసారి భాగమైతే ప్రతిక్షణం భాగమే’ ఇది ఏ సూత్రం?
- ఎ) అనుకరణ  
చి) సాంక్రమిక
- సి) అనుకరణ, సాంక్రమిక  
డి) ఏదీకాదు
- 119.** ఇనుయిట్ (Inuit) అని ఏ తెగసు పిలుస్తారు?
- ఎ) ఎస్క్యూమో  
చి) బువ్వమెన్
- సి) పిగ్గి  
డి) కంగ్
- 120.** ఒక తీవ్ర ప్రత్యేక పరిస్థితుల్లో మరొక తీవ్ర వివహమాడే జాతి ఏది?
- ఎ) చుక్కి  
చి) న్యూయోర్
- సి) మర్క్యూసాస్లు  
డి) షైలందరూ
- (121 – 122):** ప్రతి ప్రశ్న కింద రెండు ప్రకటనలు ఇచ్చారు. ఈ ప్రకటనల్లోని సమాచారం ఆధారంగా సమాధానాన్ని కనుకోవాలి.
- ప్రకటన I ని మాత్రమే అనుసరిస్తే సమాధానం ‘ఎ’.
- II ను మాత్రమే అనుసరిస్తే సమాధానం ‘బి’.
- I, II రెండింటినీ అనుసరిస్తే సమాధానం ‘సి’.
- I, II రెండింటినీ అనుసరించకపోతే సమాధానం ‘డి’.

- 121.** A, B, C, D, E, F అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. A, F లు ఆ వరుసలోని రెండు చివరలో కూర్చున్నారు. B అనే వ్యక్తి, Aకు వెంటనే కుడివైపు ఉన్నాడు. F కు ఎడమ నుంచి కూర్చున్న రెండో వ్యక్తి D. అయితే A దృష్ట్యా E యొక్క స్థానం ఏది?
- E అనే వ్యక్తి Aకు కుడివైపు కూర్చున్నాడు.
  - E అనే వ్యక్తి Cకు ఎడమవైపు ఉన్నాడు.
- 122.** అయిదు సరిసంఖ్యలు గల సహజసంఖ్యల సమూహంలో మొదటి రెండు సరిసంఖ్యల మొత్తం ఎంత?
- రెండో సంఖ్య మొదటి సంఖ్యకు రెట్టింపు.
  - అయిదు సరి సంఖ్యలు వరుస సరి సంఖ్యలు.
- 123.** ప్రపచనాలు: ఎ) అన్ని పెన్నులు పెచ్చిఉన్నాడు.
- ఏ పెన్ను కోతి కాదు
  - కొన్ని పెన్నులు కోతులు
  - అన్ని కోతులు పెన్నులు
  - కొన్ని కోతులు పెన్నులు
- ఎ) 1, 3 సరైనవి
  - బి) 2, 3 సరైనవి
  - సి) 1 మాత్రమే సరైంది
  - డి) ఏదీకాదు
- 124.** ప్రపచనాలు: ఎ) అన్ని రేడియోలు ఎలక్ట్రిక్ వస్తువులు.
- బి) అన్ని టేబుల్ దీపాలు ఎలక్ట్రిక్ వస్తువులు.
- శీర్ఘనాలు:**
- కొన్ని రేడియోలు టేబుల్ దీపాలు
  - కొన్ని టేబుల్ దీపాలు రేడియోలు.
- ఎ) శీర్ఘనం 1 సరైంది
  - బి) శీర్ఘనం 2 సరైంది
  - సి) శీర్ఘనాలు 1, 2 సరైనవి
  - డి) శీర్ఘనాలు 1, 2 సరికావు
- 125.** ప్రకటన: ఎండాకాలంలో కలుషిత నీరు తాగడం వల్ల ఏటా చాలా మంది చనిపోతున్నారు.
- పర్యవసానం:**
- ప్రజలందరికీ రక్షిత మంచినీటిని ప్రభుత్వం సరఫరా చేయాలి.
  - నీటి కాలుప్పుం గురించి ప్రజలకు అవగాహన ఉండి, నీటి కాలుప్పునికి దూరంగా ఉండాలి.
- ఎ) 1వ పర్యవసానం సరైంది
  - బి) 2వ పర్యవసానం సరైంది
  - సి) 1, 2 సరైనవి
  - డి) 1, 2 సరికావు
- 126.** ఒక వ్యక్తి ఉత్తర దిశగా 4 కి.మీ. నడిచిన తర్వాత తన ఎడమవైపు తిరిగి 6 కి.మీ. నడిచాడు. మళ్ళీ తన కుడివైపు తిరిగి 4 కి.మీ. నడిచాడు. ప్రస్తుతం అతడు ప్రారంభ స్థానం నుంచి ఎంత దూరంలో ఉన్నాడు?
- ఎ) 5 కి.మీ.
  - బి) 6 కి.మీ.
  - సి) 10 కి.మీ.
  - డి) 8 కి.మీ.
- 127.** 'PERVERSION' అనే పదంలో 1, 6వ అక్షరాలను, 2, 7వ అక్షరాలను ..... అదే విధంగా మిగిలిన అక్షరాలను పరస్పరం మార్చి రాస్తే నీ కుడివైపు నుంచి 7వ అక్షరం ఏమిటి?
- ఎ) R
  - బి) I
  - సి) E
  - డి) O

**(132 – 135):** కింది పట్టికను జాగతగా పరిశీలించి, ఇచ్చిన ప్రశ్నలకు సరైన సమాధానాలు రాయండి.

సంఖ్య	విభాగం				
	ఆర్డర్	కామర్	సైన్	ఇంజినీర్	మేనేజ్మెంట్
A	125	187	216	98	74
B	96	152	198	157	147
C	144	235	110	164	127
D	165	138	245	66	36
E	215	196	287	86	66
F	184	212	195	112	97
G	225	206	182	138	89

132. సంస్థ Gలోని మొత్తం విద్యార్థుల్లో సైన్సు చదివే విద్యార్థులు ఎంత శాతం?

ఎ)  $20 \frac{2}{3} \%$       బి)  $21 \frac{3}{2} \%$       సి)  $21 \frac{2}{3} \%$       డి)  $20 \frac{3}{2} \%$

133. A, B, C సంస్థల్లో ఆర్ట్స్ చదువుతున్న మొత్తం విద్యార్థులు D, E, F, G సంస్థల్లో కామర్స్ చదువుతున్న మొత్తం విద్యార్థుల్లో ఎంత శాతం?

ఎ) 45.8%      బి) 48.5%      సి) 47%      డి) 46.5%

134. అన్ని సంస్థల్లో ఇంజినీరింగ్ చదువుతున్న మొత్తం విద్యార్థుల్లో సంస్థ C లో ఇంజినీరింగ్ చదివే విద్యార్థుల శాతం ఎంత?

ఎ) 20 %      బి) 19 %      సి) 21 %      డి) 22 %

135. ఏ సంస్థలో కామర్స్ చదివే విద్యార్థుల సంఖ్య గరిష్టం?

ఎ) A      బి) B      సి) D      డి) C

136. He eat an apple, .....? (Question tag)

ఎ) Does he?      బి) Doesn't he?      సి) Didn't he?      డి) Will he?

137. He not only comes(ఎ) / for swimming (బి) / but also for coaching (సి) / the learners (డి)(Error Location)



**Directions (149 – 150): Find the word which describes the given sentences**

**149.** One who does not care for literature or art

- ಾ) Barbarian      ದ) Philistine      ಸ) Illiterate      ಃ) Primitive

**150.** A person who studies the origin and history of words.

- ಾ) Ethnologists      ದ) Polyglot      ಸ) Grammarian      ಃ) Etymologist

### **ನಮಾರ್ಥಾನಾಲು**

1-ಎ; 2-ಬಿ; 3-ಸಿ; 4-ಡಿ; 5-ಎ; 6-ಎ; 7-ಸಿ; 8-ಸಿ; 9-ಬಿ; 10-ಸಿ; 11-ಡಿ; 12-ಬಿ; 13-ಎ; 14-ಬಿ; 15-ಸಿ; 16-ಡಿ; 17-ಬಿ; 18-ಡಿ; 19-ಸಿ; 20-ಸಿ; 21-ಎ; 22-ಬಿ; 23-ಬಿ; 24-ಡಿ; 25-ಎ; 26-ಡಿ; 27-ಬಿ; 28-ಸಿ; 29-ಸಿ; 30-ಎ; 31-ಡಿ; 32-ಸಿ; 33-ಎ; 34-ಎ; 35-ಸಿ; 36-ಬಿ; 37-ಡಿ; 38-ಸಿ; 39-ಡಿ; 40-ಸಿ; 41-ಡಿ; 42-ಬಿ; 43-ಡಿ; 44-ಬಿ; 45-ಎ; 46-ಸಿ; 47-ಬಿ; 48-ಸಿ; 49-ಸಿ; 50-ಎ; 51-ಡಿ; 52-ಸಿ; 53-ಎ; 54-ಡಿ; 55-ಬಿ; 56-ಡಿ; 57-ಎ; 58-ಸಿ; 59-ಡಿ; 60-ಬಿ; 61-ಡಿ; 62-ಡಿ; 63-ಎ; 64-ಎ; 65-ಬಿ; 66-ಎ; 67-ಬಿ; 68-ಸಿ; 69-ಎ; 70-ಡಿ; 71-ಎ; 72-ಎ; 73-ಎ; 74-ಎ; 75-ಬಿ; 76-ಎ; 77-ಎ; 78-ಬಿ; 79-ಬಿ; 80-ಎ; 81-ಎ; 82-ಎ; 83-ಬಿ; 84-ಬಿ; 85-ಬಿ; 86-ಸಿ; 87-ಎ; 88-ಡಿ; 89-ಸಿ; 90-ಎ; 91-ಡಿ; 92-ಎ; 93-ಡಿ; 94-ಎ; 95-ಬಿ; 96-ಎ; 97-ಡಿ; 98-ಬಿ; 99-ಬಿ; 100-ಡಿ; 101-ಎ; 102-ಎ; 103-ಸಿ; 104-ಎ; 105-ಎ; 106-ಡಿ; 107-ಸಿ; 108-ಎ; 109-ಡಿ; 110-ಎ; 111-ಬಿ; 112-ಎ; 113-ಬಿ; 114-ಬಿ; 115-ಡಿ; 116-ಸಿ; 117-ಎ; 118-ಬಿ; 119-ಎ; 120-ಬಿ; 121-ಬಿ; 122-ಸಿ; 123-ಸಿ; 124-ಡಿ; 125-ಡಿ; 126-ಸಿ; 127-ಡಿ; 128-ಡಿ; 129-ಸಿ; 130-ಸಿ; 131-ಬಿ; 132-ಸಿ; 133-ಬಿ; 134-ಸಿ; 135-ಡಿ; 136-ಬಿ; 137-ಎ; 138-ಡಿ; 139-ಎ; 140-ಸಿ; 141-ಡಿ; 142-ಎ; 143-ಎ; 144-ಸಿ; 145-ಸಿ; 146-ಬಿ; 147-ಸಿ; 148-ಸಿ; 149-ಬಿ; 150-ಡಿ.