



www.suryaa.com

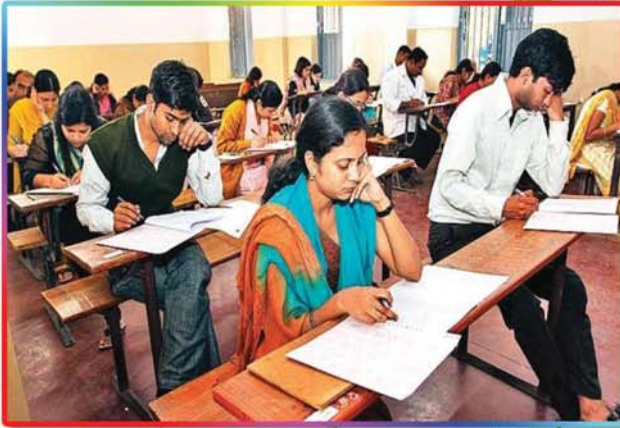
# ప్రజ్ఞా



suryaapragna71@gmail.com

బుధవారం 21 ఆగస్టు 2024

పేజీలు 8



**APPSC  
TGPSA  
Group-2**

**ఎగ్జామ్స్ జరుగుతాయి...**

**మరి ఆప్సన్ 'ఏ' నా?... 'బి' నా?**

**★ DSC/TET GENERAL ENGLISH ★ రైల్వేలో ఉద్యోగాలు**

**5లో..** **APPSC/TGSPC**

**Human Development Index**

**ROTATION VS REVOLUTION**

**24 HOURS / 1 DAY**

**365 DAYS / 1 YEAR**

**7లో..**

**6లో..**

# APPSC TGPSC Group-2

# ఎగ్జామ్స్ జరుగుతాయి... మిల ఆప్సన్ 'ఏ' నా?... 'బి' నా?

ఎపిఎస్సీ చరిత్రలో గాన, డిఎన్ఐఎస్ చరిత్రలో గాన ఇద్దరి నోటిఫికేషన్లకు పరీక్షలు పెట్టకుండా చుట్టినట్లుగా ఒక్క ఉదంతం కూడా లేదు, ఉండదు. భవిష్యత్తులో కూడా ఉండదు. పరీక్షలు పెట్టడం వాయిదాల పర్యంతం జరగవచ్చుగాని ఆయాంగానైనా తేలిల ప్రకటించి పరీక్షలు పెట్టడం జరిగింది. ఉద్యోగాలు కూడా ఇప్పుడం జరిగింది. ఇప్పుడు మనం కొన్ని వాస్తవాలూ మాట్లాడుకుందాం.

ఎ. ఎంకో పోరాటం చేస్తే గాని ఉభయ తెలుగు రాష్ట్రాల్లో నోటిఫికేషన్లు రావు, రాతలేదు. దీనికి కారణం ప్రభుత్వాలకు విత్తకర్మ లేదు. అయితే పోరాటం పోరాటంగా నోటిఫికేషన్లు వచ్చాయి. తెలంగాణలో గ్రూప్-2 ఎగ్జాం వాయిదాల మీద వాయిదాల పడుతూ వచ్చింది. ఇప్పుడు డిశంబరు నెలకు జరుగుతుందనేది అధికార ప్రకటన. తెలంగాణ రాష్ట్రంలో గ్రూప్-2 పరీక్ష అలస్యం కావడానికి ఎన్నికలు జరిగి ప్రభుత్వాల మారటం కూడా ఒక కారణం. ఇక ఎపిలో అయితే గత ప్రభుత్వం ప్రతిష్టా పెట్టేసి మొయినీకి 1:100 రేషియోలో సుమారు 92 వేల మందిని ఎంపిక చేసింది. ఇంతవరకూ మంచిదే.

బి) తెలంగాణ రాష్ట్రంలో గ్రూప్-2 పరీక్షలు డిశంబరు నెలకి వెళ్ళడానికి కారణం డిఎస్సీ పరీక్షలు పెట్టాలా? గ్రూప్-2 పరీక్షలు పెట్టాలా? అనే సందేహం బయలుపరి చేసిన ఇటీవలే డిఎస్సీ పరీక్షలు పూర్తయ్యాయి. ఇంకా గ్రూప్-2 జరగవలసి ఉంది. ఉద్యోగాల్లో ప్రవేశానికి రాత్రిపగలు కష్టపడు తున్నారు. కొందరు ఈ పరీక్షల ప్రవేశానికి సుందీ పక్కకు జరిగి వేరే ఆప్సన్-బికి వెళ్ళిపోయారు. కారణం, విపరీతమయిన కాలపాఠం జరగడం.

సి) ఆంధ్రప్రదేశ్ లో కొత్తగా మొయినీలో సైన్స్ & టెక్నాలజీని ప్రవేశపెట్టడం వలన గ్రూప్-2 మొయినీ అభ్యర్థుల కోరిక మేరకు వాయిదా పడింది. సైన్స్ & టెక్నాలజీ అనే సబ్జెక్ట్ కొత్తది కావడం వలన దానిని చదువుకోవడానికి, ఈ సబ్జెక్టులో విపరీతంగా కష్టపడాలి ఉన్నందున అభ్యర్థుల కోరిక మేరకు మొయినీ వాయిదా పడింది. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ప్రభుత్వం మారుచి. పరీక్ష వాయిదా పడింది, కానీ మళ్ళీ పరీక్ష జరిగే తేదీలను ఇంతవరకు ఎపిఎస్సీ

ప్రకటించలేదు. ఇదే ఉద్యోగాల్లోను కలవర పెడుతున్న విషయం. పరీక్ష వాయిదా వేయడం వరకు ఓకే. కానీ తేదీలు ప్రకటిస్తే ఒక ట్యాబ్లెట్ అంటూ పెట్టుకొని చదువుకుంటాం కదా! అని అభ్యర్థులు వాపోతున్నారు. దానికి మనకు కన పడుతున్న సమాధానం ప్రభుత్వం మారుచి. కనుక ఇంకా ఈ రోజుకి నూతన చైర్మన్ నియామకం

జూని వల్ల ఉద్యోగాల్లో నమానం, ఓర్పు దెబ్బ తింటున్నాయి. వారు ఎన్ని రోజులు ఎదురు చూడాలి? తేదీలు ఇచ్చేస్తే చదువుకుంటారు కదా! తేదీలపై నన్నన్న ఎందుకు? విలువైన ఉద్యోగాల్లో కావాల్సి అనిపిస్తుందనటం సబబు కాదు కదా! ప్రభుత్వం పట్టే మనసుతో ఆలోచించాలి.

(డి) ఇక ఎస్సీ పరీక్షల విషయంలో ఇటీవల సర్వేన్యత

ఉభయ తెలుగు రాష్ట్రాల్లో పోరాటంగా పోరాటంగా నోటిఫికేషన్లు వచ్చాయి. వీటిలో గ్రూప్-2 ఎగ్జాం వాయిదాల మీద వాయిదా పడుతూ వచ్చింది. ప్రవేశానికి కంటిపూచేద్దామా? లేదా ఆప్సన్ బికి వెళ్ళి పోదామా? అనేది అభ్యర్థులకు సమస్యగా మారింది. సంవత్సరాలకి సంవత్సరాలు వెళ్ళిపోతున్నాయి. ఒకవేళ పోటీ పరీక్షల రంగంలో ఉండాలనుకుంటే రెండో ఆలోచన లేకుండా పరీక్ష జరిగే వరకూ ఎన్ని కష్టాలనైనా దైత్యులతో ఎదుర్కొని గట్టి ప్రవేశపెట్టే చేయాలి. లేదంటే మనమే మనకు కాన్సిడెన్స్ తెచ్చుకొని ఆప్సన్ బికి వెళ్ళిపోవటమే. రేపు మన జీవితంలో జరిగే ప్రతి విషయానికీ మనమే బాధ్యులం కాబట్టి ఇది మనమే ఆలోచించుకోవాలి. మనమే నిర్ణయం తీసుకోవాలి.



జరగలేదు. ఎపిఎస్సీ ప్రక్షాళన అంటూ ప్రభుత్వం అలస్యం చేస్తోంది. నూతన చైర్మన్ నియామించడంలో జాప్యం లేకుండా చేసి వెంటనే తేదీలు ఇచ్చేయవచ్చు కదా! అనేది మీకో పాటు మా ప్రశ్న కూడా ప్రభుత్వానికి చేయడం జరుగుతుంది. ఈ

న్యాయస్థానం ఇచ్చిన తీర్పును అమలు చేస్తే అంటూ తెలంగాణ సిఎం చేసిన వ్యాఖ్యానం ఏ పరీక్షలకు? ఎగ్జాం జరగబోతున్న గ్రూప్-2 కి నా లేక కాబోదరే ప్రకారం రానున్న పరీక్షలకునా? అన్నది ఉద్యోగాల్లో గందరగోళం గురికావడానికి కారణం అయింది. ఇలా అయితే గ్రూప్-2 ఎగ్జాం మరింత తేలు అవుతుంది కదా? అన్న తీవ్ర నిరాశలో అభ్యర్థులున్నారు. ఇంతటి నిరాశలో ప్రవేశపెట్టే ఎక్కడెక్కడ? కనుక దీనిపై మళ్ళీ ప్రభుత్వమే దృఢుడేనా ఇప్పటికీ ఇచ్చే చాలా బాగుంటుంది, ఇచ్చాలి కదా! ఇక నేను గత పరీక్షల జోలికి వెళ్ళడం లేదు. మరీ ఇప్పుడు ఏం చేద్దాం! ఒకటి, ప్రవేశపెట్టిన కంటిపూచేద్దామా? లేదా ఆప్సన్ బికి వెళ్ళి పోదామా? మళ్ళీ ఇందులో, ఇప్పటివరకు ప్రవేశపెట్టే చెప్పాం కదా! చివరిలో వదిలి వెళ్ళే ఏలా? అన్న ఆలోచన వస్తుంది. లేదా!... ప్రవేశపెట్టిన ఉండాలి అనుకుంటే పరీక్షల తేదీలతో సంబంధం లేకుండా ప్రవేశపెట్టే చేస్తూ పోవటమే చేయాలి. ఎన్... మేము చేయగలం...కంటిపూచే

### బలంగా నమ్ముకొని భర్తాం....

చేపను పట్టుకోవడానికి చెరువులో గాలం వేసినపుడు ఆ చేప గాలానికి చిక్కిపోతూ ఓర్పుగా, ఒడుపుగా వేచి చూడాలి. గాలం చేయడానికే చేప చిక్కిపోతూ, బియ్యంపై మనం ప్రయత్నించినపుడు చివరకు గ్యారంటీగా చేప చిక్కి తీరుతుంది. ఇక్కడ మనకు కావలసింది ఓర్పు మరియు ఒడుపు. మనకు ఉద్యోగాలు రాకపోవడానికి, సకాలంలో పరీక్షలు జరగకపోవడానికి సిద్ధమే ది తప్ప. మనది కాదు. దీనికి మనకు మనం శక్తిను కుంటామా? చెప్పండి? మనలో మనం మానసిక అశాంతికి గురి అవుతామా? నో. పోరాడాలి, పోరాడి తీరాలి. జాలో వచ్చే వరకు శక్తిని కూడదీసుకొని, కూడబలుకొని కోట్లాదాలి. అంతేగాని కోపాన్ని ఎలా పడితే అలా ఎవరిపై పడితే వారిపై కట్టేస్తామా? నాకు జాలో లేనపుడు నేను కేటరింగ్ కి వెళ్ళాను, న్యూస్ పేపర్ లో పార్ట్ టైం చేసాను. డబ్బాలు లేక ఒక్కసారి అన్నం తిన్న రోజులున్నాయి. కానీ ప్రవేశపెట్టిన మాత్రం పడలేదు. ఏదో ఒకటి చేసుకొని బతికాం. అశోకనగర్ చౌరస్తాలో మీలాగే బిక్కుబిక్కుమంటూ కళ్ళలో కన్నుళ్ళతో బతికాను. కానీ చివరకు గవర్నమెంట్ జాలో సాధించాను. నో... దైత్యులు ప్రవేశపెట్టండి - బలంగా నమ్ముకొని భర్తాం ముందుకు వెళ్ళండి.

ప్రవేశపెట్టే చేయగలం అన్న ధృఢ నిర్ణయం ఉంటే ఓకే. ఇదే ఫీల్డలో ఉండాలి అనుకున్నా ఓకే. లేదా, మావల్ల కాదా అనుకుంటే, మనకు బతకడానికి ఏదో ఒక ఆప్సన్ ఉండదు? గవర్నమెంట్ ఉద్యోగంలోనే అందరూ అనుకు తున్నారా? లేదు కదా! కనుక ఏదో ఒక చిన్న పెద్దా ప్రయత్నం జాలో చేసి బతకలేమా? మనపై మనకు కాన్సిడెన్స్ లేదా? అయితే, ఆయో... మనం ఆప్ర నన్యూనం చేసాం, అదే ప్రవేశపెట్టిన కొనసాగించి ఉంటే వెనకా ముందో జాలో వచ్చి ఉండేదని మాత్రం ఆ తరువాత భాగ పడవట్టు. ఇందుకు నిర్ణయమే అప్పటి దిక్కి వెళ్ళిపోదాం. ఛాయా మనదే.

నూటిగా ప్లాస్టర్ రఫీనారీగా, పాతికళ్ళ కోటింగ్ అనుభవంతో చెప్పతూ... ఏదో ఒక నిర్ణయం తీసుకోవలసిన సమయం అన్నవస్తుయింది. ఇలా? ఇలా? ఎందుకంటే విలువైన కాలం క్షీణిస్తుంది. సంవత్సరాలకి సంవత్సరాలు వెళ్ళిపోతున్నాయి. కనుక ఒకవేళ పోటీ పరీక్షల రంగంలో ఉంటే రెండో ఆలోచన లేకుండా పరీక్ష జరిగే వరకూ (ఎన్ని కష్టాలనైనా దైత్యులతో ఎదుర్కొని) గట్టి ప్రవేశపెట్టే చేయటమే. లేదా మనమే మనకు కాన్సిడెన్స్ తెచ్చుకొని ఆప్సన్ బికి వెళ్ళిపోవటమే. ఇది మనమే ఆలోచించుకోవాలి. మనమే నిర్ణయం తీసుకోవాలి. రేపు మన జీవితంలో జరిగే ప్రతి విషయానికీ మనమే బాధ్యులం కాబట్టి. కష్టం అయినా నష్టం అయినా, సంతోషం అయినా, బాధ అయినా మనమే ఎదుర్కోవాలి. కనుక మనం ఎవరిని నిందించకుండా, మన జీవితం మనకూ, మనకు నమ్ముకున్న వారికి ఎంతో విలువయింది కనుక నిర్ణయం మనమే తీసుకోవాలి. జీవితం మనది. ఎవరూ మన వెనకకూ, మనం ఏ నిర్ణయం తీసుకున్నా మనకు అలా మంచే జరుగుతుంది అన్న ఛేతనో వెళ్ళిపోవాలి.

జీవితం ఎవరికీ వచ్చింది మిస్టర్ కాదు, కష్టపడవలసిందే. అది ప్రభుత్వ రంగంలో అయినా, ప్రయత్నం రంగంలో అయినా. ఇప్పుడున్న పరీక్షలను బట్టి గట్టిగా దైత్యుగా ఒకగటల కళ్ళు మూసుకొని ప్రశాంతంగా వదులు పరీక్షిస్తే లేదు. ప్రశాంతంగా ఉన్నారా?!...కాలం పరుగెత్తి పోతోంది వెనుకబడిపోతాం. కనుక ఛాయా మీదే. జాగ్రత్త ఆలోచించి నిర్ణయం తీసుకోండి.

పిన్కొర్ రఫీనారీగా ఎంకో వేదనతో నా జీవితంలో మెడబీసానిగా రాష్ట్రం అల్లికలే ఇది. కనుక ఉభయ రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలూ! ప్లీజ్ ఒకసారి తప్పిళ్ళు, పచ్చెళ్ళు వేదనను అర్థం చేసుకోవాలి...ప్లీజ్.



పిన్కొర్ రఫీ సారీ, అనిస్టాంట్ వ్రాసినవర సెల్: 9848827238



తెలంగాణ రాష్ట్రంలో గ్రూప్ 1 సర్వీసుల మొయినీ పరీక్షలకు సంబంధించిన షెడ్యూలును డిజిటీఎస్సీ విడుదల చేసింది. తాజా షెడ్యూల్ ప్రకారం మొయినీ పరీక్షలు అక్టోబరు 21 నుంచి 27 వరకు జరుగుతాయి. ఈ నియామక ప్రక్రియ ద్వారా మొత్తం 563 గ్రూప్ 1 సర్వీసులు డిజిటీఎస్సీ భర్తీ చేయనుంది. హైదరాబాద్ కేంద్రంగా మధ్యాహ్నం 2 గంటల నుంచి సాయంత్రం 5 గంటల వరకు పరీక్షలు జరుగుతాయని కమిషన్ కార్యదర్శి తెలిపారు.

## తెలంగాణ గ్రూప్ 1 మొయినీ పరీక్షల షెడ్యూలు

గతంలో జూన్ 12వ తేదీన జారీ అయిన ప్రకటన ప్రకారం... మొయినీ పరీక్షలు మధ్యాహ్నం 2.30 నుంచి సాయంత్రం 5.30 గంటల వరకు జరగాల్సి ఉంది. తాజా షెడ్యూల్లో ఈ పరీక్ష సమయంలో మార్పులు చేశారు. పరీక్ష సమయాన్ని ఆరగంట ముందుకు జరిపారు. అభ్యర్థుల సౌకర్యార్థం మొయినీ పరీక్షల సమాన జవాబు పత్రాన్ని ఆగస్టు 17 నుంచి డిజిటీఎస్సీ వెబ్సైట్లో అందుబాటులో ఉంచారు. జవాబు పత్రం, హాల్ టికెట్లపై ముద్రించిన నూతనలను అభ్యర్థులు తప్పనిసరి పాటించాలని కమిషన్ కార్యదర్శి తెలిపారు.

- అక్టోబరు 21వ తేదీన ఆర్థిక పరీక్ష జనరల్ ఇంగ్లీష్, అక్టోబరు 22వ తేదీన పేపర్ 1 జనరల్ ఎస్సీ
- అక్టోబరు 23వ తేదీన పేపర్ 2 ప్లాస్టర్, కల్చర్, జాగ్రత్త
- అక్టోబరు 24వ తేదీన పేపర్ 3 ఇండియన్ సాసైటీ, కాన్సిట్ట్యూషన్, గవర్నెన్స్
- అక్టోబరు 25వ తేదీన పేపర్ 4 ఎకానమి, డెవలప్ మెంట్
- అక్టోబరు 26వ తేదీన పేపర్ 5 సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ, డేటా ఇంటర్ప్రీటేషన్
- అక్టోబరు 27వ తేదీన పేపర్ 6 తెలంగాణ పోరాటం, రాష్ట్ర ఏర్పాటు.

డిజిటీఎస్సీ గ్రూప్ 1 మొయినీ పరీక్షల షెడ్యూల్ ..

### ఆగస్టు 21 నుంచు యూజీసీ-నెట్ పరీక్షలు

యూనివర్సిటీ గ్రాంట్స్ కమిషన్ నేషనల్ ఎలిజిబిలిటీ టెస్ట్ జూన్ 2024 (యూజీసీ-నెట్) పరీక్షల ఆఫీషల్ కార్డులను ఎన్ఐఐఐ విడుదల చేసింది. దేశ వ్యాప్తంగా ఆగస్టు 21, 22, 23, 27, 28, 29, 30, సెప్టెంబర్ 2, 3, 4 తేదీల్లో రాజ్ కలెండ్రు సెషన్లు చొప్పున ఈ పరీక్షలు నిర్వహిస్తారు. అభ్యర్థులు హాల్ టికెట్లను <https://ugcet.nta.ac.in> వెబ్సైట్ ద్వారా డౌన్లోడ్ చేసుకోవచ్చు. ఈ విధాది నెట్ పరీక్షల దేశ వ్యాప్తంగా 11,21,22,25 మంది అభ్యర్థులు దరఖాస్తు చేసుకున్నారు. జూన్ 18వ తేదీన దేశ వ్యాప్తంగా యూజీసీ నెట్ పరీక్ష ను నిర్వహించారు. అయితే... పేపర్ లిక్షితు తెలియంట్ ఈ పరీక్ష రూపు చేసి ఈనెల 21 నుంచి మరోసారి ఈ పరీక్షలను నిర్వహిస్తారు.

# UGC NET PAPER - I

# GENERAL STUDIES

# Previous Questions

1. A shift in attitude in respondents between two points during data collection is called

- (1) Reactive effect
- (2) Maturation effect
- (3) Regression effect
- (4) Conditioning effect

Answer: (3)

2. The time-frame in which a study explores a situation or problem is also called the

- (1) Reference period
- (2) Age
- (3) Longitudinal
- (4) Retrospective time

Answer: (1)

3. The major characteristic of correlation analysis is to seek out

- (1) Differences among variables
- (2) Variations among variables
- (3) Association among variables
- (4) Regression among variables

Answer: (3)

4. Which of the learner characteristics will influence his/her perspective in a course of study?

- i) Learner's commitment
  - ii) Parents interest in the learner
  - (iii) Prior knowledge of the learner
  - (iv) Skill of the learner in the concerned area
  - (v) Family size of the learner
  - (vi) Socio-economic background of the family to which the learner belongs
- Choose the correct answer from the options given below:
- (1) (i) (iii) and (iv)
  - (2) (i), (ii) and (iii)
  - (3) (iii), (iv) and (v)
  - (4) (iv), (v) and (vi)

Answer: (1)

5. The performance of a student is compared with another student in which type of testing?

- (1) Criterion referenced testing
- (2) Diagnostic testing
- (3) Summative testing
- (4) Norm-referenced testing

Answer: (4)

6. From the list given below identify those which are called Non-probability sampling procedures:

- (i) Simple random sampling
  - (ii) Dimensional sampling
  - (iii) Snowball sampling
  - (iv) Cluster sampling
  - (v) Quota sampling
  - (vi) Stratified sampling
- Choose the correct option
- (1) (i), (ii) and (iii)
  - (2) (ii), (iv) and (v)
  - (3) (i), (iii) and (vi)
  - (4) (ii), (iii) and (v)

Answer: (4)

7. The conceptual framework in which a research is conducted is called a

- (1) Synopsis of research
- (2) Research design
- (3) Research hypothesis
- (4) Research paradigm

Answer: (2)

8. Which of the following is an example of a maximum performance test?

- (1) Personality tests
- (2) Projective personality tests
- (3) Aptitude tests
- (4) Interest and attitude scales

Answer: (3)

9. Which of the strategies in the list given below will be associated with direct teaching?

- (i) Providing examples and explanation
- (ii) Promoting inquiry
- (iii) Focussing on concepts
- (iv) Giving review and recapitulation
- (v) Oering practice and feedback
- (vi) Problem raising and problem-solving

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (i), (ii) and (iii)
- (2) (ii), (iii) and (iv)

- (1) (i), (ii), (iii) and (iv)
- (2) (iii) only
- (3) (1) and (iv)
- (4) (iv) only

Answer: (3)

12. Given below are two premises with four conclusions drawn from them.

Which of the following conclusions could be validly drawn from the premises?

Premises:

- (i) Some bags are tables
- (ii) All bags are chairs.

Conclusions:

- (a) Some tables are chairs
- (b) No chair is tablewww.netugc.com
- (c) Some chairs are bags
- (d) Some bags are not tables

Select the correct answer from the options given below:

- (1) (a) and (c)
- (2) (b), (c) and (d)
- (3) (a) and (d)
- (4) (b) only

Answer: (1)



- (3) (i), (iv) and (v)
- (4) (iv) (v) and (vi)

Answer: (3)

10. From the list given below identify those questions which are called process rather than content based questions?

- (i) Convergent questions
- (ii) Divergent questions
- (iii) Fact based questions
- (iv) Concept based questions
- (v) Open questions
- (vi) Closed questions.

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (i), (ii) and (iii)
- (2) (ii), (iii) and (iv)
- (3) (iv), (v) and (vi)
- (4) (ii), (iii) and (v)

Answer: (4)

11. The proposition 'No red is black is equivalent to which of the following propositions?

- (i) No black is red
- (ii) All red are black
- (iii) Some red are not black
- (iv) Red is not black

Select the correct answer from the options given below:

13. The average of 35 raw scores is 18. The average of first seventeen of them is 14 and that of last seventeen is 20. Find the eighteenth raw score.

- (1) 42
- (2) 46
- (3) 52
- (4) 56

Answer: (3)

14. Identify the reasoning in the following argument: Pre-active stage of classroom teaching is important just as pre-learning preparation stage of communication'

- (1) Hypothetical
- (2) Deductive
- (3) Inductive
- (4) Analogical

Answer: (4)

15. In the context of communication, usual sequence is

- (1) Language → Communication → Society → Civilization
- (2) Communication → Society → Language → Civilization
- (3) Communication → Language → Society → Civilization
- (4) Language → Society → Communication → Civilization

Answer: (3)

16. If REASON is coded as 5 and GOVERNMENT as 9, than what is the code

for ACCIDENT?

- (1) 6
- (2) 7
- (3) 8
- (4) 9

Answer: (2)

17. When subject and predicate of both the premises are the same but they differ in quality only, it is known as

- (1) Contradictory
- (2) Contraries
- (3) Subaltern
- (4) Super altern

Answer: (2)

18. Which of the following fractions is the result of the sum of an integer and its reciprocal?

- 1. 15/8
- 2. 26/5
- 3. 36/7
- 4. 37/5

Answer: (2)

19. Mass media do not have pre-determined functions for everyone and people use them the way they like. This is suggestive of the fact that,

- (1) Audiences are active
- (2) Content is of little significance
- (3) Content lacks plurality
- (4) Audiences are homogeneous

Answer: (1)

20. If proposition 'All republics are grateful' is taken to be true then which of the following propositions can be false?

- (i) Republics are not grateful
- (ii) Some republics are not grateful
- (iii) No republics are grateful
- (iv) Some republics are grateful

Select the correct answer from the options given below:

- (1) (i) only
- (2) (ii) only
- (3) (i), (ii) and (iii)
- (4) (ii) and (iii)

Answer: (3)

21. Sanjay sold an article at a loss of 25%. If the selling price had been increased by Rs. 175, there would have been a gain of 10%. What was the cost price of the article?

- (1) Rs. 350
- (2) Rs. 400
- (3) Rs. 500
- (4) Rs. 750

Answer: (3)

22. A communication process can be considered complete when

- (1) The sender transmits the message
- (2) The message enters the channel
- (3) The message leaves the channel
- (4) The receiver understands the message

Answer: (4)

23. A customer writes to a bank, 'Kindly send me a statement of my transactions in my savings bank account 'A' during the last three months'. In terms of communication it will be called

- (1) Input
- (2) Message
- (3) Output
- (4) Feedback

Answer: (2)

24. A train leaves Agra at 5 am and reaches Delhi at 9 am. Another train leaves Delhi at 7 am and reaches Agra at 10:30 a.m. At what time do the two trains cross each other?

- (1) 6:36 am
- (2) 6:56 am
- (3) 7 am
- (4) 7:56 am

Answer: (4)

# DSC/TET ENGLISH PRACTICE QUESTIONS

(Continued from last week....)

**38. Choose the sentence with reciprocal pronoun.**

1. The sisters helped one another.
2. Each of the soldiers has a gun.
3. Whose book is this?
4. Someone picked my purse.

**39. I saw the girl, ..... the headmaster gave the cash prize.**

1. Who
2. Whose
3. Whom
4. That

**40. Choose the adjective that indicates possession.**

1. Mine
2. Your
3. hers
4. All the above

**41. Match the following :**

- |                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Question word    | Type of Adverb         |
| 1. How much ( )  | a. adverb of place     |
| 2. How often ( ) | b. adverb of degree    |
| 3. How ( )       | c. Adverb of time      |
| 4. When ( )      | d. adverb of frequency |
|                  | e. adverb of manner    |
1. b,d,c,e      2. d,b,e,c  
3. b,c,d,e      4. b,d,e,c

**42. Choose the sentence with qualitative adjective**

1. Reetu is a pretty girl.
2. She has no knowledge
3. This is my book.
4. That problem is not yours.

**43. Choose the sentence with proper adjective**

1. I study English every year.
2. Mahindra is an Indian Brand.
3. Karthik is kind and helpful.
4. Whose is it?

**44. Choose the sentence with Numerical adjective?**

1. Your house is very near.
2. This house is very old.
3. "I" is the first person .
4. Each soldier has a gun.

**45. Choose the sentence with correct order of pronoun :**

1. You, I and he went to school.
2. He, you and I went to school.
3. He, I and you went to school.
4. You, he and I went to school.

**46. Choose the sentence with incorrect order of adjectives.**

1. She gave me a nice round red square table.
2. I saw an old rectangular black plastic car.
3. He sent me a pretty new pink rubber toy.
4. We bought a new round green Italian chair.

**47. I don't know what plans you have? (What - ?)**

1. Subordinate conjunction.
2. Interrogative pronoun.
3. Interrogative adjective.
4. Interrogative adverb.

**48. One should take care of .....**

1. His
2. her
3. One's
4. Every one's

**49. I was ten last night when we parted. (When - ?)**

1. Conjunction
2. Pronoun
3. Adverb
4. Adjective

**50. Which of the following is NOT a relative pronoun?**

1. Who
2. Which
3. That
4. Where

**51. Which of the following is NOT a relative adverbs?**

1. Whom
2. When
3. Why
4. How

**52. Choose the sentence with interrogative adverb?**

1. Who are you?
2. Why are you doing that?
3. Whose mobile is it?
4. Which is your book?

**53. Choose the sentence with interroga-**

**tive forming suffix ?**

1. \_ant
2. \_ness
3. \_wise
4. \_dom

**60. Adjective describe :**

1. Nouns and Pronouns
2. Verbs and Adverbs
3. Adverbs and Adjectives
4. Nouns and Verbs

**61. Adverbs can't describe :**

1. Adverb
2. Adjective
3. Noun
4. Verb

**62. Choose the adjective among the following :**

1. Clearly
2. Welly
3. Smoothly
4. Likely

**63. Choose the adverb among the following :**

1. Friendly
2. lovely
3. Perfectly
4. Holy

1. His
2. Our
3. Its
4. Hers

**71. Choose the possessive word that can be used before a noun :**

1. His
2. Hers
3. Ours
4. Yours

**72. Choose the word that can be used neither a pronoun nor an adjective**

1. These
2. Those
3. Their
4. There

**73. Karthik sir and I formed a batch. Choose the pronoun that can replace the subject, "Karthik Sir and I"**

1. He
2. They
3. We
4. I

**74. Choose the monosex word from the following :**

1. You
2. We
3. He
4. They

**75. Choose the word that can be used with both singular and plural verbs**

1. Crew
2. Poetry
3. Hair
4. Money

**76. Choose the noun that can't be treated either as singular or plural :**

1. Family
2. Team
3. Jury
4. News

**77. Choose the verb that can't be used in present continuous tense :**

1. Sleep
2. Love
3. Read
4. Watch

**78. Usage Type of Verb**

1. Tense Verb ( )
2. Objectiveless verb ( )
3. Tenseless verb ( )
4. Objective Verb ( )

- a. Transitive verb
- b. Finite Verb
- c. Auxiliary Verb
- d. Intransitive verb

1. b,e,d,a
2. b,d,e,a
3. a,d,e,b
4. d,b,a,e

**79. Choose the sentence with gerund:**

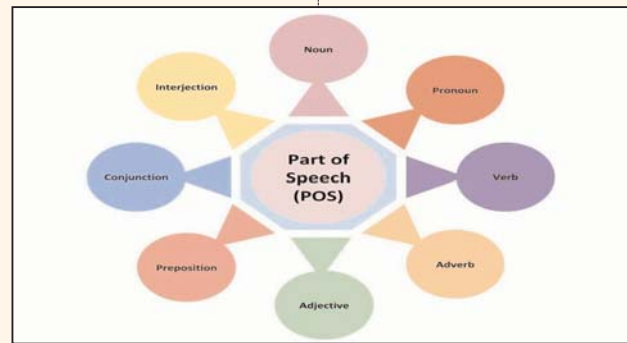
1. Reading books, I went to play
2. Reading books is my habit
3. He is reading books
4. I saw her reading books.

**80. Choose the sentence without gerund**

1. My habit is singing songs
2. She is singing songs.
3. Singing songs is my hobby.
4. She started singing.

**ANSWERS**

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 38) 1 | 39) 3 | 40) 2 | 41) 4 | 42) 1 |
| 43) 2 | 44) 3 | 45) 4 | 46) 1 | 47) 3 |
| 48) 3 | 49) 3 | 50) 4 | 51) 1 | 52) 2 |
| 53) 3 | 54) 2 | 55) 1 | 56) 3 | 57) 1 |
| 58) 3 | 59) 1 | 60) 1 | 61) 3 | 62) 4 |
| 63) 3 | 64) 2 | 65) 3 | 66) 4 | 67) 3 |
| 68) 2 | 69) 2 | 70) 4 | 71) 1 | 72) 4 |
| 73) 3 | 74) 1 | 75) 1 | 76) 4 |       |
| 77) 2 | 78) 2 | 79) 2 |       |       |
| 80) 2 |       |       |       |       |



## Parts of Speech-2

**tive pronoun?**

1. Whose book is it?
2. Which book do you like?
3. Whom did you meet?
4. When did you come?

**54. Choose the sentence without interrogative adjective.**

1. Which time did you wake up?
2. Whose are those books?
3. What books did you buy?
4. Whose books are these?

**55. Choose the pair with adverbs of reason?**

1. Hence - therefore.
2. therefore - and
3. Always - never
4. Hence - Often

**56. Choose the pair with adverbs of manner.**

1. Fast - twice
2. Slowly - Fastly
3. Well - fast
4. Good - well

**57. Choose the pair with adverbs of degree**

1. So-pretty
2. Twice - always
3. Well - never
4. Enough - Once

**58. Which of the following is NOT an adjective forming suffix?**

1. \_ly
2. \_ing
3. \_ship
4. \_ive

**59. Which of the following is an adjec-**

**64. Choose the word that can't be used as an adverb and an adjective**

1. Daily
2. Homely
3. Hourly
4. Early

**65. Select the list that can be used as only adverbs :**

1. Daily, early, yearly, weekly
2. Fast, half, just, low
3. Loudly, Slowly, Quickly, Strongly
4. Lonely, Luckily, Hard, Simply

**66. Choose the blank that takes adverb**

1. Children feel .....
2. The coffee tastes .....
3. He is .....
4. They spoke .....

**67. Choose the relative adverb**

1. Which
2. Who
3. When
4. What

**68. Choose the relative pronoun**

1. Where
2. Which
3. How
4. Why

**69. Choose the type of pronoun which can be used as a subject :**

1. Objective Pronoun
2. Possessive Pronoun
3. Reflexive Pronoun
4. Reciprocal Pronoun

**70. Choose the possessive word that can't be used before a noun**

**Karthik Nitturu**  
English Faculty  
Anantapur



# వికాసమి

## APPSC, TGPSC గ్రూప్-1, 2 JL, DL

### మానవాభివృద్ధి సూచిక (హెచ్డీ)

పాకిస్తాన్ ఆర్థికవేత్త మహబూబ్-ఉల్-హాక్ నాయకత్వంలో 1990 సంవత్సరంలో బళ్లారాజ్య సమితి అభివృద్ధి పథకం (యుఎన్డీపీ) తయారుచేసిన తన మొదటి మానవ అభివృద్ధి రిపోర్టు (HDR)లో మానవ అభివృద్ధి సూచికను ప్రవేశపెట్టింది.

HDI : Human Development Index  
UNDP : United Nations Development Programme  
HDR : Human Development Report

- మానవ అభివృద్ధికి సంబంధించిన మూడు ప్రాథమిక అంశాల అభివృద్ధి సగటును మానవ అభివృద్ధి సూచిక కొలుస్తుంది. అవి :
- **దీర్ఘకాలిక ఆరోగ్యపంపొందే జీవితం** : దీనిని ఆయురార్యం ద్వారా కొలుస్తారు.
- **పనిజ్ఞానం** : దీనిని మర్యాజన అక్షరాస్యతరేఖ, విద్యారంగంలోని స్థూల విద్యార్థుల నమోదు నిష్పత్తి ద్వారా లెక్కిస్తారు.
- **ఉన్నత జీవన ప్రమాణం** : దీనిని తలసరి స్థూల దేశీయ ఉత్పత్తి ద్వారా లెక్కిస్తారు.

HDI ని లెక్కించడానికి పై మూడు అంశాలలో ఒక్కొక్క అంశానికి సూచికను తయారుచేసి, ఒక్కొక్క సూచికకు కింద తెల్చిన విధంగా కనిష్ట, గరిష్ట విలువలను నిర్ణయిస్తారు.

వరుస సూచిక	కనిష్టవిలువ	గరిష్టవిలువ
1. ఆయురార్యం	25	85 సం.లు
2.1 వయోజన అక్షరాస్యత రేఖ	100	0
2.2 స్థూల సమోదు నిష్పత్తి	100	0
3. తలసరి స్థూల దేశీయ ఉత్పత్తి	40,000	100 (కొనుగోలుకత్తి ఆధారంగా యునైట్ డాలర్లలో)

- 1990 నుండి 2010 వరకు తలసరి స్థూల దేశీయ ఉత్పత్తి కనిష్టంగా 100 డాలర్లు కాగా గరిష్టం 40,000 డాలర్లు.
- 2010 నుండి తలసరి స్థూల దేశీయోత్పత్తి గరిష్టం 75,000 డాలర్లు.
- ప్రతి అంశం పనితీరును 0 నుండి 1 మధ్య విలువలను ఇచ్చి ఈ క్రింది సూత్రం ద్వారా అంచనా వేస్తారు.
- అంశపు సూచిక : (వాస్తవ విలువ-కనిష్ట విలువ) / (గరిష్ట విలువ-కనిష్ట విలువ)
- HDI విలువ 0 నుండి 1 మధ్య ఉంటుంది.
- 0 అత్యల్ప HDI ని సూచిస్తుంది. 1 అత్యధిక HDI ని సూచిస్తుంది.
- మానవ అభివృద్ధి రిపోర్టు 2011 ప్రకారం ప్రపంచ దేశాలను నాలుగు రకాలుగా విభజించారు. అవి
  - అత్యధిక మానవాభివృద్ధి దేశాలు : HDI విలువ 0.800 లేదా అంతకు మించి ఉన్న దేశాలు.
  - అధిక మానవాభివృద్ధి దేశాలు : HDI విలువ 0.700 నుండి 0.799 మధ్య గల దేశాల గ్రూపు
  - మధ్యస్థ మానవాభివృద్ధి దేశాలు : HDI విలువ 0.555 నుండి 0.699 మధ్య గల దేశాల గ్రూపు
  - అల్ప మానవాభివృద్ధి దేశాలు : HDI 0.555 కంటే తక్కువ ఉన్న దేశాలు.
- ఆయురార్యం, అక్షరాస్యత, జీవన ప్రమాణాల ఆధారంగా రూపొందించిన మానవాభివృద్ధి సూచిలో ప్రపంచ దేశాలు వరుసగా రెండేళ్లు (2020, 2021 సం.)లో వెనక్కి పయనిస్తున్నట్లుగా UNDP వెల్లడించింది.
- అరిక్విత్ సమయాలు, అస్థిరమైన జీవితాలు అనే పేరుతో, మానవాభివృద్ధి సూచిక (2021-22)ను UNDP ప్రచురించింది. 32 ఏళ్లు ప్రపంచ దేశాల్లో మానవాభివృద్ధి క్షీణించడం ఇదే మొదటిసారి అని చెప్పవచ్చు.

**మానవాభివృద్ధి సూచిక : భారతదేశం :**  
ప్రపంచ వ్యాప్తంగా మొత్తం 193 దేశాల సమాచారం ఆధారంగా, బళ్లారాజ్యసమితి అభివృద్ధి కార్య

క్రమం తాజాగా విడుదల చేసిన 'మానవాభివృద్ధి నివేదిక 2022-23'ను 'బ్రిటింగ్ ది గ్లోబల్ - రీ ఇమేజినింగ్ కో-ఆపరేషన్ ఇన్ ఎ పోలైట్ల వరల్డ్' అనే పేరుతో విడుదల చేసింది.

- బళ్లారాజ్య సమితి అభివృద్ధి కార్యక్రమం తాజాగా విడుదల చేసిన మానవాభివృద్ధి సూచి 2022 లో 134 స్థానంలో నిలిచింది.
- మానవాభివృద్ధి సూచి 2021లో 0.633 విలువతో 135వ స్థానంలో ఉండగా HDI 2022లో 0.644 విలువతో 134వ స్థానంలో భారత్ నిలిచింది.
- సరిహద్దు దేశాలైన చైనా 75వ స్థానం, శ్రీలంక 78వ స్థానంలో ఉంది, ఈ రెండూ అధిక మానవాభివృద్ధి చెందిన దేశాల విభాగంలో ఉన్నాయి.
- నేపాల్ (146), పాకిస్తాన్ (164)లు భారత్ కంటే తక్కువ స్థానాల్లో నిలిచాయి.
- మానవాభివృద్ధి సూచిక-2022లో స్వీట్జర్లాండ్ విలువతో మొదటి స్థానం ఆక్రమించగా తర్వాత



## మానవాభివృద్ధి సూచిక (హెచ్డీ)

- స్థానాలు ఈ క్రింది దేశాలు ఉన్నాయి.
- రెండవ స్థానం : నార్వే (0.966)
- మూడవ స్థానం : ఐస్లాండ్ (0.959)
- నాల్గవ స్థానం : హాంకాంగ్ (0.956)
- ఐదవ స్థానం : డెన్మార్క్ (0.948)
- ఐదవ ఐదు స్థానాల్లో ఉన్న దేశాలు :
- 193వ స్థానం : సోమాలియా (0.380)
- 192వ స్థానం : సౌత్ సూడాన్ (0.381)
- 191వ స్థానం : సెంట్రల్ ఆఫ్రికన్ రిపబ్లిక్ (0.387)
- 190వ స్థానం : నైగర్ (0.394)
- 189వ స్థానం : చాడ్ (0.394)
- భారతదేశం యొక్క లింగ అసమానతల సూచి (Gender Inequality Index-GII) 2022 తాజా నివేదిక ప్రకారం భారత్ 0.437 విలువతో 108 వ స్థానంలో ఉంది. గతంలో బోత్స్వానా (2021 సం.) భారత్ 122వ స్థానంలో ఉంది.
- GII సూచి విలువ 0 నుండి 1 ఉంటుంది.
- '0' విలువ అత్యధిక అభివృద్ధి చెందిన దేశాన్ని సూచిస్తుంది '1' విలువ అత్యల్ప అభివృద్ధి చెందిన దేశాన్ని సూచిస్తుంది.

**ఆర్థిక స్వేచ్ఛ సూచి :**  
(ఫ్రీడం ఇన్స్టిట్యూట్స్ (కెనడా) మరియు సెంటర్ ఫర్ సెలెక్ట్ సాసైటీ (ఫ్రీ) కలిసి రూపొందించిన ఎకనామిక్ ఫ్రీడమ్ ఇన్ డెవలప్డ్ కౌంట్రీస్ (2021) నివేదికను సెప్టెంబరు 21, 2022లో విడుదల చేయడమైంది.

- సింగపూర్ అగ్రస్థానంలో నిలిచింది.
- హాంకాంగ్, స్వీట్జర్లాండ్, న్యూజిలాండ్, అమెరికా, ఐర్లాండ్, డెన్మార్క్, ఆస్ట్రేలియా, ఇంగ్లాండ్, కెనడాలు తర్వాత స్థానాల్లో నిలిచాయి.
- వెనిజులా 23వ స్థానంలో ఉంది. జపాన్ 20, బల్గరీ 23, రష్యా 104, చైనా 111వ స్థానాల్లో ఉన్నాయి.

### అంశభూతీయ ఆకలి సూచి :

- కన్నట్ల వరల్డ్ వైట్ మరియు వెల్ట్ హంగర్ హిట్స్ సంస్థలు కలిసి అంశభూతీయ ఆకలి సూచి (గ్లోబల్ హంగర్ ఇండెక్స్-జిహెచ్ఐ)ని రూపొందించాయి. జిహెచ్ఐ సోర్ ఆకలి తీవ్రతను ప్రతిబింబించే
- 100 పాయింట్ స్కేలులో లెక్కించబడుతుంది.
- '0' అనేది ఉత్తమ స్కోర్ అనగా సన్ను మార్కులు వస్తే ఆ దేశంలో ఆకలి లేనట్లుగా భావించబడుతుంది. 100 మార్కులు పొందిన దేశాలలో ఆకలి సమస్య అత్యంత దారుణంగా ఉన్నట్లు అర్థం.

స్ట్రావేనియా, మలేషియా అత్యంత శాంతియుత దేశాలుగా ఉన్నాయి.

- యెమెన్, సూడాన్, దక్షిణ సూడాన్, పాలస్తీనా, మయన్మార్ మరియు అఫ్ఘనిస్తాన్ అత్యల్ప శాంతియుత దేశాలుగా ఉన్నాయి.
- జిబిఐ-2024 లో పశ్చిమ ఐరోపా ప్రపంచవ్యాప్తంగా అత్యంత శాంతియుత ప్రాంతంగా గుర్తించబడింది. మొదటి పది అత్యంత శాంతియుత దేశాలలో ఏడు దేశాలు ఇక్కడే ఉన్నాయి.
- గ్రీస్, 40వ స్థానాల్లో శాంతియుతలో గణనీయమైన అభివృద్ధిని కనబరిచింది. దీనికి విరుద్ధంగా టర్కీ ఐరోపాలో అతి తక్కువ శాంతియుత దేశంగా 136వ స్థానంలో ఉంది.
- ఆసియా-పసిఫిక్ ప్రాంతం గ్లోబల్ పీస్ ఇండెక్స్ 2024లో మొత్తం స్కోరు 0.1 కాక తగ్గినప్పటికీ ప్రపంచవ్యాప్తంగా రెండవ అత్యంత శాంతియుత ప్రాంతంగా తన స్థానాన్ని కొనసాగిస్తోంది.
- న్యూజిలాండ్, పసిఫిక్ ప్రాంతంలో అత్యంత శాంతియుతమైన ప్రాంతంగా 4వ స్థానంలో ఉంది.
- ఆసియాలో అత్యంత శాంతియుత దేశాలుగా సింగపూర్ మరియు మలేషియాలు వరుసగా 5వ మరియు 10వ స్థానాల్లో ఉన్నాయి. దీనికి విరుద్ధంగా ఉత్తర కొరియా అతి తక్కువ శాంతియుత దేశంగా 152వ స్థానంలో ఉంది.
- ఉత్తర అమెరికా ప్రాంతం శాంతియుత సూచికలో కేవలం రెండు దేశాలను మాత్రమే కలిగి ఉంది. అవి కెనడా మరియు అమెరికా. కెనడా 11వ స్థానంలో ఉంది.

### రష్యా మరియు యురేషియా ప్రాంతం :

- ఈ ప్రాంతంలో అత్యంత శాంతియుత దేశం కజకిస్తాన్ (59వ స్థానం), ఉక్రెయిన్ 157, రష్యా 159 స్థానంలో ఉన్నాయి.

### ఉత్తర ఆఫ్రికా మరియు మధ్య ప్రాంతం :

- ఇజ్రాయెల్-గాజా శతృత్వం, అంతర్గత సూడానీస్ వివాదాల కారణంగా, అతి తక్కువ శాంతియుత ప్రాంతంగా ఉంది. యెమెన్ ఈ ప్రాంతంలోని అతి తక్కువ శాంతియుత దేశంగా 163వ స్థానంలో ఉంది. దీనికి విరుద్ధంగా కువైట్ 25వ స్థానంలో ఈ ప్రాంతంలో అత్యంత శాంతియుత దేశంగా ఉంది.

### అగ్నేపూర్వ దేశాలు:

- ఈ ప్రాంతంలో అత్యంత శాంతియుత దేశంగా భూటాన్ 21వ స్థానంలో ఉంది.
- ఈ ప్రాంతంలో అతి తక్కువ శాంతియుత దేశం అఫ్ఘనిస్తాన్. అది ప్రపంచవ్యాప్తంగా 160వ స్థానంలో ఉంది. నేపాల్ (80), బంగ్లాదేశ్ (93), శ్రీలంక (100), భారత్ (116), పాకిస్తాన్ (140), భూటాన్లు తర్వాత స్థానాల్లో ఉన్నాయి.

ప్రపంచ ఆకలి దినోత్సవం-2024 యొక్క ధీమ్ : అభివృద్ధి చెందుతున్న తల్లులు, అభివృద్ధి చెందుతున్న ప్రపంచం.

- గ్లోబల్ పీస్ ఇండెక్స్ - 2024 :
- ఐన్స్టిట్యూట్ ఫర్ ఎకనామిక్స్ & పీస్ విడుదల చేసిన గ్లోబల్ పీస్ ఇండెక్స్-2024 ప్రకారం ప్రపంచంలో అత్యంత శాంతియుత దేశంగా ఐస్లాండ్ మరోసారి అవతరించింది. 2008 నుండి దాని అగ్రస్థానాన్ని కొనసాగిస్తున్నది.
- 163 దేశాల శాంతియుత స్థాయిని అంచనా వేయడం ద్వారా భారత్ ప్రపంచ జిబిఐ-2024లో ప్రపంచవ్యాప్తంగా 116వ స్థానంలో ఉంది. ఇది 2023లో 126వ స్థానం, 2020లో 139వ స్థానం మరియు 2019లో 141వ స్థానం నుండి గణనీయమైన మెరుగుదల అని చెప్పవచ్చు.

### మొదటి పది అత్యంత శాంతియుత దేశాలు :

- ఐస్లాండ్, ఐర్లాండ్, ఆస్ట్రేలియా, న్యూజిలాండ్, సింగపూర్, స్వీట్జర్లాండ్, హోంకాంగ్, డెన్మార్క్,

అం.అస్వారిక్కి  
సీనియర్ ఫ్యాకల్టీ  
మానుకుళింద.



APPSC, TGPSC, DSC, SSC, RRB, POLICE and Other Competitive Exams

కరెంట్ అఫైర్స్

2024 ROUND UP FEBRUARY

- 1. ఉత్తరాఖండ్ తొలి మహిళా ప్రధాన కార్యదర్శిగా నియమితులయ్యారు?
  - A. రాధా రాటారి
  - B. కనుమ్ కంద్యాల్
  - C. కామినీ గుప్తా
  - D. గీతా ఖన్నా
- 2. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన అంతర్జాతీయ దినం ఏది?
  - A. కొత్త రకం పదార్థం
  - B. నూతన ధ్వజం పతాకం సానువుల ప్రకాశాన్ని కలిగి ఉన్న సహజ దృగ్గోచరం
  - C. పర్యావరణ సంస్థ
  - D. పర్యావరణ ప్రాంతాలలో కనుగొనబడిన అరుదైన పుస్తకం
- 3. భారతదేశంలో స్టాన్ లెస్ హౌస్ పాథర్స్ అసోసియేషన్ (SPA) నివేదిక ప్రకారం, అత్యధిక సంఖ్యలో మంచు చిరుతపులి ఉన్న రాష్ట్రం ఏది?
  - A. అరణ్యం
  - B. జమ్మూ మరియు కాశ్మీర్
  - C. హిమాచల్ ప్రదేశ్
  - D. సిక్కిం
- 4. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన సర్వే కోట, శివవేరి కోట మరియు పల్నాథా కోట భారతదేశంలోని ఏ రాష్ట్రంలో ఉన్నాయి?
  - A. మధ్యప్రదేశ్
  - B. మహారాష్ట్ర
  - C. కర్ణాటక
  - D. రాజస్థాన్
- 5. ఇటీవల, ఏ మంత్రిత్వ శాఖ "ది ఇండియన్ ఏకానామి: ఏ రివ్యూ" పేరుతో నివేదికను విడుదల చేసింది?
  - A. వ్యవసాయ మంత్రిత్వ శాఖ
  - B. వాణిజ్యం, పరిశ్రమల మంత్రిత్వ శాఖ
  - C. ఆర్థిక మంత్రిత్వ శాఖ
  - D. హోం మంత్రిత్వ శాఖ
- 6. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన మార్కెట్ సూర్య దేవాలయం ఏ రాష్ట్రం/యునైటెడ్ కింగ్ డమ్ లో ఉంది?
  - A. అరణ్యం
  - B. రాజస్థాన్
  - C. జమ్మూ & కాశ్మీర్
  - D. మధ్యప్రదేశ్
- 7. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన సల్లె-కీరీం గల నైట్ హెరాన్ యొక్క ప్రాథమిక నివాసం ఏది?
  - A. చిత్తడి నేలలు
  - B. ఉష్ణమండల వర్షావధి
  - C. ఎడారులు
  - D. మంచు పర్వతాలు
- 8. ఇటీవల, ఆస్ట్రేలియా ఓపెన్, 2024లో మహిళల సింగిల్స్ టైటిల్ ను ఏ క్రీడాకారిణి గెలుచుకుంది?
  - A. అంకిత రైసా
  - B. అలిసా నలబెంకా
  - C. జెన్ క్విస్టెన్
  - D. బార్బర్రా క్రెస్కోవా
- 9. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'కర్ణాటక స్ట్రాప్ లెస్ కిటీ' పథకాన్ని ఏ రాష్ట్రం ప్రారంభించింది?
  - A. తమిళనాడు
  - B. కేరళ
  - C. కర్ణాటక
  - D. మహారాష్ట్ర
- 10. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'వోల్టే బ్రెజింగ్' అంటే ఏమిటి?
  - A. ఒక కొత్త కృత్రిమ మేధస్సు సాధనం
  - B. కొత్త పర్యావరణ చొరబ
  - C. సైబర్ హ్యాకింగ్ గ్రూప్
  - D. ఒక క్రీడకరణ
- 11. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన తాంజెర్ పెరియార్ పశుప్రాణ అభివృద్ధి కార్యక్రమం ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?
  - A. తమిళనాడు
  - B. కేరళ
  - C. కర్ణాటక
  - D. మహారాష్ట్ర
- 12. C-CARES వెబ్ పోర్టల్, ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగినది, ఇది ఏ రంగానికి సంబంధించినది?
  - A. పెట్రోలియం రంగం
  - B. పునరుద్ధారణ ఇంధన రంగం
  - C. బొగ్గు రంగం
  - D. వ్యవసాయ రంగం
- 13. మెసోలిథిక్ యుగం రాక్ పెయింటింగ్ ఇటీవల ఏ రాష్ట్రంలో కనుగొనబడింది?
  - A. తెలంగాణ
  - B. మధ్యప్రదేశ్
  - C. గుజరాత్
  - D. ఉత్తర ప్రదేశ్
- 14. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'డిజిటల్ డిటాక్స్' చొరబ ఏ రాష్ట్రంలో సంబంధం కలిగి ఉంది?
  - A. కేరళ
  - B. కర్ణాటక
  - C. రాజస్థాన్
  - D. మహారాష్ట్ర

- 15. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'అంబేద్కర్ దినం' ఏమిటి?
  - A. ఒక రకమైన మంచు?
  - B. ఇన్స్టాన్ట్ ఫ్లాంట్
  - C. కృత్రిమ మేధస్సు సాధనం
  - D. గ్రహాశకలం
- 16. డీజిల్ ట్రాక్టర్, ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగినది, గోధుమ పంటకు పచ్చని వ్యాధి కింది వాటిలో దేని వల్ల వస్తుంది?
  - A. ఫంగస్
  - B. బాక్టీరియా
  - C. హెలిమ్
  - D. వైరస్
- 17. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన GHAR పోర్టల్ ప్రాథమిక లక్ష్యం ఏమిటి?
  - A. చారిత్రక కట్టడాల పునరుద్ధరణను పర్యవేక్షించి మరియు క్రాక్ చేయండి
  - B. పిల్లల పునరుద్ధరణ మరియు స్వదేశీ తిండి తయారీని ప్రోత్సహించండి
  - C. పిల్లలకు ఆరోగ్య సంరక్షణ సేవలను అందించడం
  - D. లాలోయ్ వివేకాల గురించి నిజ సమయ



- 18. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'అంబేద్కర్ సంధి' ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?
  - A. ఆంధ్రప్రదేశ్
  - B. కేరళ
  - C. కర్ణాటక
  - D. మహారాష్ట్ర
- 19. భారత్ కృత్రిమ మేధస్సు ఇటీవల ఏ రాష్ట్ర ప్రభుత్వం 'అంబేద్కర్ స్ట్రాప్ లెస్ కిటీ' పథకాన్ని ఏ రాష్ట్రం ప్రారంభించింది?
  - A. రాజస్థాన్
  - B. ఉత్తర ప్రదేశ్
  - C. తెలంగాణ
  - D. కర్ణాటక
- 20. ప్రపంచ క్యాన్సర్ దినోత్సవం 2024 యొక్క థీమ్ ఏమిటి?
  - A. కేరళ గ్యాస్ మూనియం
  - B. మాకు మించినది కాదు
  - C. కలిసి ఎదుర్కోవాలి
  - D. మనం చేయగలం నేను చేయగలం
- 21. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'రోటోమా సర్కస్' ఏ దేశంలో ఉంది?
  - A. ఫ్రాన్స్
  - B. న్యూజిలాండ్
  - C. ఆస్ట్రేలియా
  - D. రష్యా
- 22. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన గామా కిరణ ఖగోళ శాస్త్రం PeV ఎనర్జీ ఫేజ్-3 (GRAPES-3) ప్రాజెక్ట్ యొక్క ప్రాథమిక దృష్టి ఏమిటి?
  - A. కాస్మిక్ కిరణాలను అధ్యయనం చేయడానికి
  - B. ఎక్స్ట్రా-గెలక్టిక్ అధ్యయనం చేయడానికి
  - C. ధర్మకాంతిని పరిశోధించడం
  - D. భూమి యొక్క సహజ వనరులను కొలవడం
- 23. ఇటీవల, యూనిఫాం సివిల్ కోడ్ నివేదికను ఏ రాష్ట్ర మంత్రిత్వ శాఖ ఆమోదించింది?
  - A. రాజస్థాన్
  - B. ఉత్తర ప్రదేశ్
  - C. ఉత్తరాఖండ్
  - D. హిమాచల్ ప్రదేశ్

- 24. ఇటీవల, యూనిఫాం సివిల్ కోడ్ నివేదికను ఏ రాష్ట్రం ఆమోదించింది?
  - A. జార్ఖండ్
  - B. ఉత్తర ప్రదేశ్
  - C. ఫ్రాన్స్
  - D. న్యూజిలాండ్
- 25. 'వ్యాపారం వాయు శక్తి 24' ఎక్కడ నిర్వహించబడుతుంది?
  - A. బోంబే
  - B. పోర్ట్ బ్లూర్
  - C. బాంబే
  - D. అహ్మద్ నగర్
- 26. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'అంబేద్కర్ దినం' ఏ దేశంలో జరిగింది?
  - A. ఇన్స్టాన్ట్ ఫ్లాంట్
  - B. సీతాకోకచిలుక
  - C. పైరెట్
  - D. నేప
- 27. ఇటీవల మరణించిన 'సోనా' డి.ఎం.ఎ. ఏ దేశానికి అధ్యక్షుడు ఉన్నారు?
  - A. ఆంగోలా
  - B. బోట్స్వానా
  - C. జాంబియా
  - D. సమీరియా
- 28. భారతదేశం యొక్క మొదటి డిజిటల్ నేషనల్

- 29. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'అంబేద్కర్ సంధి' ఏ రాష్ట్రంలో ఉంది?
  - A. హైదరాబాద్
  - B. బెంగాళురు
  - C. చెన్నై
  - D. బెంగళూరు
- 30. మేరా గామ్ మేరీ ధరోహర్ కార్యక్రమం, ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగినది, ఇది ఏ మంత్రిత్వ శాఖ కింద వస్తుంది?
  - A. ఆర్థిక మంత్రిత్వ శాఖ
  - B. గ్రామీణాభివృద్ధి మంత్రిత్వ శాఖ
  - C. సాంస్కృతిక మంత్రిత్వ శాఖ
  - D. రక్షణ మంత్రిత్వ శాఖ
- 31. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'అంబేద్కర్' అనే పదం కింది వాటిలో దేనిని సంబంధించినది?
  - A. ఆర్థిక ఇన్స్టాన్ట్ ఫ్లాంట్
  - B. ఒక బోగోళిక నిర్మాణం
  - C. ఇన్స్ట్రుమెంట్ మంత్రిత్వ శాఖ
  - D. ఇన్స్టాన్ట్ ఫ్లాంట్
- 32. డి.ఎం.ఎ. ఏ దేశానికి అధ్యక్షుడు ఉన్నారు?
  - A. ఉత్తరాఖండ్
  - B. హర్యానా
  - C. మధ్యప్రదేశ్
  - D. గుజరాత్
- 33. ఫిట్ అండ్ నా ప్రకారం, 25-26లో భారత దేశానికి అంబేద్కర్ వేయడం ప్రస్తుత లోటు ఏమిటి?
  - A. 5.2
  - B. 5.4

- 34. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన 'అంబేద్కర్ దినం' ఏ దేశంలో జరిగింది?
  - A. మిజోరాం
  - B. మణిపూర్
  - C. త్రిపుర
  - D. అస్సాం
- 35. ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగిన SAMARTH పథకం యొక్క ప్రాథమిక లక్ష్యం ఏమిటి?
  - A. ఉన్నత విద్య కోసం గ్రామీణ విద్యార్థులకు స్కాలర్షిప్ అందించడం
  - B. రైతులకు సహాయం అందించడం
  - C. లబ్ధి సహాయం అందించడం
  - D. పిల్లలకు సమగ్ర వైద్య సంరక్షణ అందించడం
- 36. AICTE ప్రవేశపెట్టిన 'ఏడెజిల్' పోలిట్ పాథ్ వానిక్ విద్యార్థులకు మద్దతు (SSPCA) పథకం యొక్క ప్రాథమిక లక్ష్యం ఏమిటి?
  - A. నేతృత్వ పోలిట్ ప్రోత్సహించడం
  - B. సాంకేతిక విద్యలో భారతీయ విద్యార్థుల ప్రపంచ పోలిట్ ప్రోత్సాహం పెంపొందించడం
  - C. సాంకేతిక కార్యక్రమాలకు ఆర్థిక సహాయం అందించడం
  - D. సాంస్కృతిక మార్పిడి కార్యక్రమాలను ప్రోత్సహించడం

- 37. పరల్లెల్ సస్టెన్యబుల్ డెవలప్ మెంట్ (WSDS) సమితి, ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగినది, ఏ సంస్థ ఏకా నిర్వహించబడుతుంది?
  - A. శక్తి మరియు పనరుల సంస్థ
  - B. ప్రపంచ బ్యాంకు
  - C. ఎన్.ఆర్.ఐ.సి.ఎం.ఎల్ అసెస్మెంట్ ఇన్స్టిట్యూట్
  - D. పర్యావరణ విద్యా కేంద్రం
- 38. ఇటీవల, ఏ సంగం లింగమార్పిడి సమాజానికి ఉచిత బస్సు ప్రయాణాన్ని ప్రకటించింది?
  - A. అక్క
  - B. ఇండోర్
  - C. ఢిల్లీ
  - D. బెంగళూరు
- 39. ఇటీవల మరణించిన భారత్ నాథు ఏ వ్యక్తి సంబంధం కలిగి ఉన్నారు?
  - A. కవి
  - B. రెజిస్ట్రార్
  - C. శాస్త్రవేత్త
  - D. రాజకీయ నాయకుడు
- 40. కిల్లర్ కార్యక్రమం, మెజెస్ట్రేట్ హెల్త్ (m-హెల్త్) చొరబ, ఇటీవల ఏ రాష్ట్రంలో ప్రారంభించబడింది?
  - A. ఉత్తర ప్రదేశ్, మధ్యప్రదేశ్
  - B. బీహార్, జార్ఖండ్
  - C. గుజరాత్, మహారాష్ట్ర
  - D. రాజస్థాన్, కర్ణాటక
- 41. జి.ఎం.ఎ. ఏ దేశం ప్రయాణించింది?
  - A. రష్యా
  - B. ఇజ్రాయెల్
  - C. ఉక్రెయిన్
  - D. చైనా
- 42. స్టెనోగ్రాఫీ అభివృద్ధి, ఇటీవల వార్షికోత్సవం జరిగినది, కింది వాటిలో దేనిని సంబంధించినది?
  - A. సీతాకోకచిలుక
  - B. పైరెట్
  - C. నేప
  - D. నెమలోడ్

జవాబులు :

1)A	2)B	3)A	4)B	5)C
6)C	7)A	8)B	9)A	10)C
11)A	12)C	13)A	14)B	15)A
16)A	17)B	18)A	19)C	20)A
21)B	22)A	23)C	24)C	25)C
26)A	27)D	28)A	29)B	30)C
31)A	32)B	33)B	34)C	35)C
36)B	37)A	38)C	39)A	40)C
41)D	42)D			

Dr. P. Harish, Director  
Perfect Academy,  
Hyderabad

# డియన్స్ టెట్ ప్రత్యేకం

# జాగ్రహీ



○ భూగ్రహణం : భూమి తన చుట్టూ తాను తిరగటం భూగ్రహణంగా పిలుస్తారు.

○ భూమి పశ్చిమం నుండి తూర్పు వైపునకు గ్రహణం చేస్తుంది.

○ భూమి 23 1/2° కోణంతో తూర్పు వైపునకు వారి ఉంది.

○ భూగ్రహణ వేగం : 1610 కి.మీ./గం.ల.

○ భూమి అక్షం, కక్ష్య తలానికి 66 1/2° వ్యత్యాసం కలదు.

○ భూకక్ష్య పొడవు 965 మి.కీ.మీ.

**భూగ్రహణం - మార్పులు**

○ వగలు-రాత్రులు

○ సముద్ర ప్రవాహాలు (నీ కరంట్స్)

○ ప్రపంచ వవనాలు (వరల్డ్ విండ్స్)

○ పోలు-పాటు (టైడ్స్)

○ భూగ్రహణానికి వట్టే సమయం 1 రోజు / 24 గం. / 23గం. 56ని. 4.09 సె.

**భూపరిగ్రహణం :**

○ భూమి తన చుట్టూ తాను తిరుగుతూ, సూర్యుని చుట్టూ తిరగడంను భూపరిగ్రహణం అంటారు.

○ భూమి సూర్యుని చుట్టూ నిర్దిత మార్గాన్ని కక్ష్య (ఆర్బిట్) అంటారు.

○ ఈ కక్ష్య (పొడిగించబడిన) దీర్ఘవృత్తాకారంలో కలదు.

○ భూపరిగ్రహణ వేగం (ఎర్త్ రివల్యూషన్ స్పీడ్) 1,07,210 (లేక) 1,07,208 కి./గం

○ భూపరిగ్రహణానికి వట్టే సమయం 1సం./365 రోజుల 6గం. / 365 రోజుల 5 గం.

**విద్యుత్ మార్పులు :**

(1) వగలు, రాత్రులలో తేడాలు

(2) విషవత్తులు (ఈక్స్ట్రానార్మ్)

(3) ఆయనాంతాలు (4) అవహేళి, పరిహేళి

(5) గ్రహణాలు (ఎక్స్ట్రిమ్)

(6) ఋతువులు (సీజన్స్)

○ భూమధ్యరేఖపై (ఈక్విటర్) సూర్యుని కిరణాలు నిట్టనిలువుగా/లంబంగా ప్రసరించడాన్ని విషవత్తులు గా పిలుస్తారు. (సూర్యు 21, సెప్టెంబరు 23)

**ROTATION VS REVOLUTION**

24 HOURS / DAY

365 / 1 DAYS / YEAR

DAY NIGHT SEASONS

(జనవరి 3) (147 మి.కీ.మీ.) అంటారు.

○ భూమి సూర్యునికి దూరంగా వెళ్ళే స్థితిని అవహేళి (జులై 4 - 152 మి.కీ.మీ.) అంటారు.

○ కర్ణులు రేఖపై (ట్రాపిక్ ఆఫ్ కాన్సర్) సూర్యుని కిరణాలు లంబంగా ప్రసరించే రోజు జూన్ 21.

○ మకరరేఖపై (ట్రాపిక్ ఆఫ్ కాన్సర్) సూర్యుని కిరణాలు లంబంగా ప్రసరించే రోజు డిసెంబరు 22.

○ ఉత్తరార్ధగోళంలో పొడవైన (అత్యధిక) పగటికాలం ఉండే రోజు జూన్ 21.

○ దక్షిణార్ధగోళంలో పొడవైన (అత్యధిక) పగటికాలం ఉండే రోజు డిసెంబరు 22.

**పొలానికి ఆఫ్ ఆక్సిన్ (అక్ష వ్యవస్థం) :**

○ భూమి ఉత్తరార్ధగోళం ఎల్లప్పుడూ ద్వుపవక్షత్రాన్ని సూచిస్తూ పరిగ్రహణం చేస్తుంది. ఇలా చేయడంను అక్ష ద్వుపవ్యం అంటారు.

○ ప్రకాశవృత్తం : సూర్యుని కిరణాల చేత ప్రకాశంపడే అర్ధవృత్తంను ప్రకాశ వృత్తంగా పిలుస్తారు.

○ వెలుతురు భాగాన్ని చీకటి భాగాన్ని వేరుచేసే వృత్తంను మహావృత్తం గా పిలుస్తారు.

○ ఆయనాంతములు : కర్ణులరేఖ, మకరరేఖలను

'అయనాంతములు' అంటారు.

○ సూర్యును ఉత్తరార్ధగోళంలోకి ప్రవేశించే రోజు మార్చి 21.

○ ఉత్తరార్ధగోళంపై సూర్యును ప్రకాశించే రోజు మార్చి 21.

○ ఉత్తరాయణం ప్రారంభమయ్యే రోజు డిసెంబరు 22.

○ సూర్యును దక్షిణార్ధగోళంలోకి ప్రవేశించే రోజు సెప్టెంబరు 23

○ దక్షిణార్ధగోళంపై సూర్యును ప్రకాశించే రోజు సెప్టెంబరు 23

○ దక్షిణాయణం ప్రారంభమయ్యే రోజు జూన్ 21.

**తోకచుక్కలు (కామెట్స్) :**

**ఇందులో 2 భాగాలు కలవు.**

1. తల : మంచు చేత కప్పబడి గట్టి కణాల చేత ఏర్పడుతుంది.

2. తోక : వాయువులతో ఏర్పడుతుంది.

○ ప్రసిద్ధి చెందిన తోకచుక్క - హేళి

○ హేళి తోకచుక్క 76 సం.లకి ఒకసారి కనిపిస్తుంది.

○ ఈ తోకచుక్క చివరిసారిగా 1986లో భూమికి దగ్గరగా వచ్చింది. మరలా తిరిగి 2061లో కనిపిస్తుంది.

**ఉల్లులు :** సూర్యుని చుట్టూ తిరిగి చిన్న చిన్న రాళ్ళను ఉల్లులు అంటారు. కొన్ని ఉల్లులు భూమి వైపుకి వస్తూ వాతావరణంలోని గాలి ఘర్షణ కారణంగా మండిపోతాయి. కొన్ని ఉల్లులు సగం కాలిపోయి, భూమిపైనే పడినప్పుడు పెద్ద పెద్ద గుంతలను ఏర్పరుస్తాయి. వీటినే ఉల్లాపాతం అంటారు. కాని ఇవి సాధారణంగా గాలిలో ఉన్నప్పుడే మాడిపోతాయి. కాక ఆరుదుగా మాత్రమే భూమి ఉపరితలాన్ని తాకుతాయి.

**1. క్రింది వాటిని పరిశీలించుము.**

ప్రతిపాదన (ఎ) - రోజులో వివిధ సమయాల్లో సూర్యును భూమియొక్క దిగ్బంధలముపై వివిధ ఎత్తులలో ఉండడం.

కారణం (ఆర్) - భూగ్రహణం వలన భూమిపై సంభవించే ప్రక్రియ.

1. (ఎ) మరియు (ఆర్) రెండు సరైనవే మరియు (ఎ)కి (ఆర్) సరియైన వివరణ.

2. (ఎ) మరియు (ఆర్) సరైనవే మరియు (ఎ)కి (ఆర్) సరియైన వివరణ కాదు.

3. (ఎ) నిజమైనది కాని (ఆర్) నిజమైనది కాదు.

4. (ఎ) నిజమైనది కాదు కాని (ఆర్) నిజమైనది.

**2. భూగ్రహణానికి వట్టే సమయం ఎంత?**

ఎ. 24 గం.లు  
బి. 23 గం.ల 56ని.ల 4.09 సె.లు  
సి. 24గం. 56ని.ల 4.09 సె.లు డి. 23 గం.ల.

1. ఎ మాత్రమే  
2. బి మాత్రమే  
3. సి మరియు సి  
4. ఎ మరియు డి

**3. క్రింది వాటిని జతపరచుము.**

1. జనవరి 03 ఎ. శరత్కాల విషవత్తు  
2. జులై 04 బి. వసంతకాల విషవత్తు  
3. మార్చి 21 సి. అవహేళి  
4. సెప్టెంబరు 23 డి. పరిహేళి

1. 1-ఎ, 2-డి, 3-సి, 4-డి  
2. 1-బి, 2-డి, 3-ఎ, 4-సి  
3. 1-డి, 2-సి, 3-బి, 4-ఎ  
4. 1-సి, 2-డి, 3-బి, 4-ఎ

**4. క్రింది ప్రవచనాలను సరైనవి ఎంచుకొనుము.**

ఎ. ఉత్తరాయణ కాలం డిసెంబరు 22 నుండి ప్రారంభం అవుతుంది.  
బి. దక్షిణాయణం కాలం జూన్ 21 నుండి ప్రారంభం అవుతుంది.  
సి. ఉత్తరార్ధగోళంలో పగటి సమయం ఎక్కువగా ఉన్న రోజు జూన్ 21  
డి. ఉత్తరార్ధగోళంలో రాత్రి సమయం ఎక్కువగా ఉన్న రోజు డిసెంబరు 22

1. ఎ మరియు బి  
2. బి మరియు సి  
3. ఎ, బి మరియు సి  
4. ఎ, బి, సి, డి

**Answers**  
1.1, 2.2, 3.3, 4.4

**పాదం సుధాకర్**  
ఫ్యాకల్టీ, హైదరాబాద్.

**ఎకటి పరీక్షల ప్రత్యేకం** APPSC, TGPSC Group-1, 2, DSC Police Exams **కరెంట్ అఫైర్స్**

1. ఈ క్రింది వారిలో ఖజ అత్యున్నత పురస్కారం " కంపా నియర్ ఆఫ్ ది ఆర్డర్ సు అందుతున్నవారు ఎవరు ?

1. ప్రధాని సరేంద్ర మోది 2. రాజనాథ్ సింగ్

3. రాష్ట్రపతి ద్రౌపది ముర్ము 4. అమిత్ షా

2. దేశంలోనే అతి పెద్ద బ్యాంక్ అయిన "స్టేట్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా"కు చైర్మన్ గా ఎంపిక అయిన తెలుగు వ్యక్తి ?

1. చల్లా శ్రీనివాసు శిక్షి 3. దినేష్ కుమార్

2. చల్లా రామోహన్ రెడ్డి

3. కొలకహాణి రామచంద్ర రావు

3. రాజకీయ అనిశ్చితి వల్ల బంగ్లాదేశ్ లో ఏర్పడిన తాత్కాలిక ప్రభుత్వానికి ఎవరు నేతృత్వం వహించనున్నారు ?

1. మొహమ్మద్ షహబుద్దీన్ 2. మహమ్మద్ యునస్

3. ఖలీద్ జియా 4. జియోవర్నె రెవోల్వన్

4. ఈ క్రింది వాటిలో సరైన అంశాలు ?

1. సైనిక రణాల కోసం ఇండోర్ బాటి పరిశోధకులు విమాన బాల్బును డిజైన్ చేశారు

2. వీటిలో డ్రోన్ ఎలక్ట్రిక్ నాన్ జనరేటర్ పరిష్కారాన్ని ఉపయోగించారు

3. ఈ బాల్బులో గ్లోబల్ పొజిటివ్ గ్రూప్ వ్యవస్థ రేడియో క్రిస్టల్లైన్ బండిపోకేసన్ సాంకేతికతను ఉపయోగించారు

4. మైసూర్ సరైన అంశాలు.

5. ఇల్డో ఆగస్టు 15 న నిర్వహించనున్న "భూ పరిశీలన ఉప గ్రహం (ఈ వోఎస్) -8 కు సంబంధించి సరైన అంశాలు ఏవి?

1. ఈ ఉపగ్రహాన్ని స్పాట్ శాటిలైట్ లాండ్ వెహికల్ (ఎన్ ఎస్ ఎల్ వీ) -డి 3 ద్వారా నిగిలోకి పంప నున్నారు

2. ఒక మైక్రో శాటిలైట్ ను రూపొందించడం దానిలో ఇమిడిపోయే పరిశోధన పరికరాలు అభివృద్ధి చేయడం ఈవోఎస్ -8 మిషన్ ఉద్దేశం .

**ISRO LAUNCHES EOS-08 SATELLITE**

3. వీటి ద్వారా వివరాలు, సర్వావరణం, అన్ని పర్యటాలు పైన పర్వతక్షణ పండితీ చేపట్టవచ్చు

4. మైసూర్ సరైన అంశాలు.

6. జడీపల ఏ రాష్ట్రం లో 'యూట్యూబ్ అకాడమీ

ఏర్పాటుకు గూగుల్ సంస్థ ఆసక్తి వ్యక్తం చేసింది ?

1. తెలంగాణ 2. గుజరాత్

3. ఆంధ్రప్రదేశ్ 4. కర్ణాటక

7. జాతీయ చేనేత దినోత్సవం ఏ తేదీన నిర్వహిస్తారు ?

1. ఆగస్టు 7 2. ఆగస్టు 9

3. ఆగస్టు 5 4. ఆగస్టు 10

8. జాతీయ పుస్తాక కమిషన్ చైర్ పర్సన్ గా రేఖా శర్మ పదవీకాలం ఏ తేదీన ముగిసింది ?

1. 2024 ఆగస్టు 6 2. 2024 ఆగస్టు 7

3. 2024 ఆగస్టు 8 4. 2024 ఆగస్టు 10

9. జాతీయ పుస్తాక కమిషన్ చైర్ పర్సన్ గా రేఖా శర్మ ఏ తేదీన బాధ్యతలు చేపట్టారు ?

1. 2018 ఆగస్టు 7 2. 2018 ఆగస్టు 9

3. 2019 జులై 10 4. 2019 జులై 14

10. జిల్లీ జీవన్ మిషన్ ప్రారంభించిన 2019 ఆగస్టు నాటికి దేశ వ్యాప్తంగా ఎన్ని కోట్ల నివాసలకు నాళిమే నీటి కనెక్షన్లు ఉన్నాయి ?

1. 3.23 కోట్లు 2. 23.2 కోట్లు

3. 4.23 కోట్లు 4. 7.23 కోట్లు

11. బంగ్లాదేశ్ ప్రధాని షేక్ హసీనా ఏ తేదీన తన పదవీకి రాజీనామా చేశారు ?

1. 2024 ఆగస్టు 5 2. 2024 ఆగస్టు 3

3. 2024 ఆగస్టు 6 4. 2024 ఆగస్టు 4

12. అమెరికాకు చెందిన మార్కెంగ్ కన్నట్ అనే సంస్థ నిర్వహించిన సర్వేలో ఎంత శాతం ఓట్లు తో భారత ప్రధాని మోదీ అత్యంత ప్రశంసల కలిగిన నేతగా ప్రపంచ వ్యాప్తంగా మొదటి స్థానంలో నిలిచారు ?

1. 69% 2. 70%

3. 65% 4. 60%

13. ఆసియాలోనే అతి పెద్ద పొడవైన హైవేర్ లూన్ బ్యూట్ ను ఇటీవల ఏ బాటి రూపొందించినది ?

1. బాటి మద్రాస్ 2. బాటి ఇండోర్

3. బాటి మంజ్లి 4. బాటి డిల్లీ

14. బంగ్లాదేశ్ లో తాత్కాలిక ప్రభుత్వానికి నేతృత్వం వహించిన మహమ్మద్ యునస్ ఏ సంవత్సరంలో నోబెల్ శాంతి బహుమతి పొందారు ?

1. 2009 2. 2008

3. 2006 4. 2007

**జవాబులు :**

1)3 2)1 3)2 4)4 5)4

6)3 7)1 8)1

9)1 10)1 11)1

12)1 13)1 14)3

**N.Jagadeesh, Content Writer V. J. Study Circle**

# ఆంధ్ర టీవీలు

ఆగస్టు 12 - ఆగస్టు 18

- ఆగ్రాలోని 13 దేశాల్లో ఎంపాక్స్ విస్తరిస్తున్నది. ఇందులో 96 శాతానికిపైగా కేసులు కేవలం కాంగోలోనే గుర్తించారు. కొత్తగా వెలుగులోకి వచ్చిన వేరుయల్ పరింత వ్యాప్తి చెందుతున్నది. దాంతో మరణాల సంఖ్య 3-4శాతం ఉంటున్నది. ఆ ప్రకారంలో ప్రపంచ ఆరోగ్య సంఘం ఎంపాక్స్ ను పాల్టో ఎమర్జెన్సీ ప్రకటించింది.
- థాయిలాండ్ లో రాజ్యాంగ న్యాయస్థానం నైతిక ఉల్లంఘనలకు పాల్పడిన 62 ఏళ్ల ప్రధాని సైట్టా థావినీను తక్షణం పదవి నుంచి తొలగిస్తూ ఆదేశించింది.
- బంగ్లాదేశ్ లో హిందువుల భద్రతకు అన్ని చర్యలూ చేపడతామని బంగ్లాదేశ్ తాత్కాలిక ప్రభుత్వ మంత్రి సలహాదారు మహ్మద్ యూనస్ భరోతా ఇచ్చారు.
- ఆమెరికాలోని టెక్సాస్ కు చెందిన బ్రిట్లీ లకాయా 7.90 సెం. (8.11 అంగుళాలు) నాలుకతో ప్రపంచంలోనే అతి వెడల్పైన నాలుక కలిగిన మహిళా గిన్నిస్ రికార్డు సొంతం చేసుకుంది.
- థాయిలాండ్ మాజీ ప్రధాని థాక్సిన్ కుపాచై పెటోంగ్ లాల్ షివత్రా ఆ దేశ నూతన ప్రధానిగా ఎన్నికయ్యారు.
- ఇటీవల బంగ్లాదేశ్ లో జరిగిన హింసాకాండలో దాదాపు 650 మంది ప్రాణాలు కోల్పోయారని ఇక్కరాజ్య సమితి మానవ హక్కుల సంఘం హెచ్చరించింది.
- ముంబయి పై జరిగిన ఉగ్రవాది దాడికి కీలక సూత్రధారిగా ఉన్న పాక్ జాతీయుడైన కేసదా వ్యాపారి తహషూర్ హుస్సేన్ రాజా (63)ను భారత్ కు అప్పగించవచ్చని అమెరికాలోని కాలిఫోర్నియాలోని 9వ నరహత్త అప్పీల్ కోర్టు తీర్పునిచ్చింది.
- యూనివర్సిటీ ఆఫ్ విస్కాన్సిన్-మాడిసన్ కు చెందిన ఒక పరిశోధక బృందం చంద్రునిలో జరుగుతున్న మార్పులపై పరిశోధనలు చేసి నివేదికను విడుదల చేసింది. ఈ పరిశోధనా బృందం 90 మిలియన్ సంవత్సరాల పురాతనమైన రాతి నిర్మాణంపై దృష్టి సారించింది. ఇది భూమి నుంచి చంద్రుని వద్ద జరుగుతున్న మార్పులు గుర్తిస్తుంది. ఈ నివేదిక ప్రకారం చంద్రుడు భూమి నుండి సంవత్సరానికి 3.8 సెం.మీటర్లు దూరంగా కదులుతున్నాడు.

# జాతీయ చలనచిత్ర పురస్కారాలు

జాతీయ చలనచిత్ర పురస్కారాలను కేంద్రం ప్రకటించింది. ఉత్తమ చిత్రం అవార్డుగా సినీ మా 'అట్యూమ్'ను పరించగా, ఉత్తమ సుబూడి పురస్కారం 'కాంతార' సినిమాకు గాను రిషబ్ శెట్టి దక్కింది. ఉత్తమ వినోదాత్మక చిత్రంగా 'కాంతార' నిలిచింది. ఉత్తమ నటి పురస్కారానికి నిత్య మేనన్ (తిరుచిటలంబళం), మానసి పరభే (కన్ ఎక్స్ ప్రెస్) ను జ్యూరీ సందయక్తంగా ఎంపిక చేసింది. ప్రాంతీయ చిత్రాల విభాగంలో ఉత్తమ తెలుగు చిత్రంగా 'కార్తికేయ 2' నిలిచింది. ఉత్తమ కన్నడ చిత్రంగా 'కేజీఎఫ్-2' అవార్డు దక్కించుకుంది. ఉత్తమ హిందీ చిత్రంగా 'గులెహార్' నిలిచింది. 'హిస్టోరియన్ సెల్జున్-1' చిత్రానికి నాలుగు పురస్కారాలు దక్కాయి. మలయాళం, తమిళ చిత్రాలకు ఐదు చొప్పున అవార్డులు ప్రకటించగా, కన్నడ సినిమాకు మూడు పురస్కారాలు వచ్చాయి. తెలుగుకు దక్కింది ఉత్తమ ప్రాంతీయ చిత్రం ఒకటి! 2024 డిసెంబర్ 31

# జాతీయం

ఆగస్టు 12 - ఆగస్టు 18

- 78వ స్వాతంత్ర్య దినోత్సవ వేడుకలలో దేశ రాజధాని ఢిల్లీలోని ఎర్రకోట వద్ద ప్రధాన మంత్రి నరేంద్ర మోదీ ముప్పవైల జెండాను ఎగురవేశారు. ఎర్రకోటపై వరుసగా 11వ సారి జాతీయ జెండాను మోదీ ఎగురవేసి పండిట్ జవహర్ లాల్ నెహ్రూ మోదీ రాజధాని ఢిల్లీలోని ఎర్రకోట వద్ద ప్రధాన మంత్రి 10వార్లు ఎగురవేశారు. బంగ్లాదేశ్ లోని హిందువులు, మైనారిటీ భద్రతలపై 140 కోట్ల మంది అభ్యంతరాలు ఆందోళనలో ఉన్నారని ప్రధాని నరేంద్ర మోదీ తన ప్రసంగంలో పేర్కొన్నారు.
- ఎన్ ఘోష్ ఠామెట్ రైల్వేలో (ఈడీ) తాత్కాలిక చీఫ్ గా ఉన్న రావల్ నవీన్ పూర్తిస్థాయి రైల్వేలోని నియమితలయ్యారు.
- దేశీయంగా అభివృద్ధి చేయనున్న అత్యధునిక 'కామిటీ' డ్రోన్లను నేషనల్ ఏరోస్పేస్ ల్యాబోరేటరీస్



# విక్రీ రోడవి

నాటికి సెన్సార్ అయిన చిత్రాలకుగాను ఈ అవార్డులను కేంద్రం ప్రకటించింది. 2022లో దేశ వ్యాప్తంగా సుమారు 28 భాషల్లో విడుదలైన 300కు పైగా చిత్రాల నుంచి అందిన నామినేషన్లు 11 మందితో కూడిన జ్యూరీ పరిశీలించి ఈ అవార్డులను ప్రకటించింది.

(ఎన్ఎంటి) అవిష్కరించింది.

- 2036 నాటికి దేశ జనాభా 152.2 కోట్లకు చేరుకుంటుందని కేంద్ర ప్రభుత్వం ప్రకటించింది.
- 'నేషనల్ ఇన్ స్టిట్యూషన్లలో ర్యాంకింగ్ ఫ్రేమ్ వర్క్' (ఎన్ఐఆర్ఐఎఫ్) తాజా ర్యాంకుల్లో ఐఐఐఐ-మద్రాస్ మరోమారు ప్రథమ స్థానంలో నిలిచింది.

## రైల్వేలో 4,096 అప్లైండ్ ఫాలోవర్లు..

ఢిల్లీలోని రైల్వే రికార్డింగ్ సెల్ నార్త రైల్వే పరిధిలోని డివిజన్, వర్సె షాన్ యూనిట్లలో యాక్ ఆప్రెండ్స్ ఇక్కడ కోసం అభ్యర్థలను సంబంధిత దరఖాస్తు కోర్కెలోని. ఈ నోటిఫికేషన్ ద్వారా 4,096 ఆప్రెండ్స్ ఫాలోవర్లును భర్తీ చేయనున్నారు. విద్యార్హత: టెక్నిక్ అర్హతతో పాటు సంబంధిత డ్రైవ్ లో ఐటీఐ ఉత్తీర్ణత కలిగి ఉండాలి. పరీక్ష పరిమితి: 16.09.2024 నాటికి 15 ఏళ్ల నుంచి 24 ఏళ్ల వరకు ఉండాలి. ఎంపిక విధానం: టెక్నిక్ ఐటీఐ మార్కులు, దాక్యుమెంట్ వెరిఫికేషన్, మెడికల్ ఎగ్జామినేషన్ ఆధారంగా ఎంపిక చేస్తారు. దరఖాస్తు ఫీజు: అభ్యర్థులు రూ.100 ఎస్సీ, ఎస్టీ, దివ్యాంగులు, మహిళా అభ్యర్థులకు ఫీజు చెల్లింపు నుంచి మినహాయించు ఉంటుంది. సెలక్షన్ పరీక్షల 16 దరఖాస్తులకు చివరితేది. అభ్యర్థులు పూర్తి వివరాలకు <https://www.rrenr.org> వెబ్ సైట్ చూడవచ్చు. **ఐఐఐఐ-మద్రాస్ మొదటి ర్యాంక్** 'నేషనల్ ఇన్ స్టిట్యూషన్లలో ర్యాంకింగ్ ఫ్రేమ్ వర్క్' (ఎన్ఐఆర్ఐఎఫ్) తాజా ర్యాంకుల్లో ఐఐఐఐ-మద్రాస్ మరో మారు మొదటి ర్యాంకింగ్ నిలిచింది. కేంద్ర విద్యాశాఖ పరిధిలోని 'ఎన్ఐఆర్ఐఎఫ్', దేశంలోని ఉత్తమ విద్యా సంస్థల పనితీరు ఆధారంగా ఏటా వివిధ విభాగాల్లో టాప్-10 విద్యా సంస్థల పేర్లను విడుదల చేస్తున్నది. ఈ టాప్-10 దేశవ్యాప్తంగా 10,885 విద్యార్థులను పనితీరును పరిశీలించి, 2024 ఏడాదికి ర్యాంకులను వెలుప రించింది. 'ఓవర్ లో', 'ఇంజనీరింగ్' రెండు విభాగాల్లోనూ

పరుసగా ఆరోసారి ఐఐఐఐ-మద్రాస్ మొదటి ర్యాంకింగ్ కైవసం చేసుకుంది. 'ఓవర్ లో' క్యాటగిరీలో టెక్నిక్ భాగంలోని ఐఐఐఐఐఐ ఇన్ స్టిట్యూట్ ఆఫ్ సైన్స్ (ఐఐఐఐఐఐ) రెండో స్థానంలో నిలిచింది. **ఓవర్ లో.. టాప్-5 ర్యాంకులు**  
 1. ఐఐఐఐ-మద్రాస్ 2. ఐఐఐఐఐఐ-బెంగళూరు  
 3. ఐఐఐఐ-బాంబే 4. ఐఐఐఐ-ఢిల్లీ  
 5. ఐఐఐఐ-కాన్పూర్  
**ఇంజనీరింగ్ టాప్-5 ర్యాంకులు**  
 1. ఐఐఐఐ-మద్రాస్ 2. ఐఐఐఐ-ఢిల్లీ  
 3. ఐఐఐఐ-బాంబే 4. ఐఐఐఐ-కాన్పూర్  
 5. ఐఐఐఐ-భరగపూర్  
**మేనేజ్మెంట్ టాప్-5 ర్యాంకులు**  
 1. ఐఐఐఐ-అహ్మదాబాద్ 2. ఐఐఐఐ-బెంగళూరు  
 3. ఐఐఐఐ-కోల్కాట్ 4. ఐఐఐఐ-ఢిల్లీ  
 5. ఐఐఐఐ-కలకత్తా  
**మెడికల్ టాప్-5 ర్యాంకులు**  
 1. ఎంఎమ్-ఢిల్లీ 2. వీజీఐఎంఆఈఆ-చందీగఢ్



# విద్య, ఉద్యోగ సుమోచారం

3. సీఎస్సీ-వెల్లూర్  
 4. ఎన్ఐఆర్ఐఎఫ్-బెంగళూరు  
 5. జీఐఐఐఐఐఆఈఆ-పుదుచ్చేరి

**ఈసారి 23వ TG DSC ఫలితాలు విడుదల?**  
 తెలంగాణ డిఎస్సీ ప్రెసిడెంట్ అన్నర్ కి విడుదలైంది. అధికారిక వెబ్ సైట్ <https://tgpsc.aptonline.in/tgpsc> ద్వారా పరీక్షల ఫలితాలను అభ్యర్థులు కి వెబ్ సైట్ చేసుకోవచ్చు. తెలంగాణ డిఎస్సీ ఫలితాలు త్వరలోనే విడుదలయ్యే అవకాశం ఉంది. ఆగస్టు 23వ ఫలితాలు ప్రకటించే అవకాశం ఉంది. అనంతరం సెప్టెంబరు 5వ ఉపాధ్యక్షులు దినోత్సవం సందర్భంగా ఎంపికైన వారికి విద్యామంత్రి పత్రాలు అందజేయాలని భావిస్తున్నారు. డిజి డిఎస్సీ 2024 నోటిఫికేషన్ లో భాగంగా మొత్తం 11,062 డిప్లొమీ ఫలితాలను ప్రభుత్వం డిఎస్సీ నోటిఫికేషన్ జారీ చేసిన సంగతి తెలిసింది. రాష్ట్ర వ్యాప్తంగా 2,79,966 మంది అభ్యర్థులు దరఖాస్తు చేసుకున్నారు. పోస్టు వారిగా చూస్తే.. 2,629 న్యూట్ అసిస్టెంట్ పోస్టులు ఉండగా.. 727 భాష పండితులు.. 182 వీజీఐఐఐ.. 6,508 ఎస్సీఐలు, స్టూడెంట్ ఎడ్యుకేషన్ 220 న్యూట్ అసిస్టెంట్లు, 796 ఎన్ఐఐఐఐ పోస్టులు ఉన్నాయి. రాష్ట్ర వ్యాప్తంగా 14 జిల్లాల్లో 56 పరీక్షా కేంద్రాల్లో జూలై 18వ తేదీ నుంచి ఆగస్టు 5వ తేదీ వరకు రోజుకు రెండు విడతల్లో పరీక్షలు నిర్వహించారు. ఈ డిఎస్సీ పరీక్షలకు మొత్తం 2,79,957 దరఖాస్తు

చేసుకోగా.. వీరిలో 87.61 మంది అభ్యర్థులు పోజరయ్యారు. అంటే 2,45,263 మంది పరీక్షలకు పోజరయ్యారు. అత్యధికంగా ఎన్ఐఐఐఐఐ పోస్టులకు 92.10 శాతం మంది అభ్యర్థులు పోజరయ్యారు. **లెయిన్స్, స్కాలర్షిప్స్**  
 లెయిన్స్ ప్రతి ఏటా ప్రభుత్వం వారి విద్యార్థుల కోసం స్కాలర్షిప్స్ అందిస్తుంది. 2024-25 ఏడాదికి గాను స్కాలర్షిప్స్ సంబంధించి దరఖాస్తు ప్రక్రియ ప్రారంభించింది. ఈ ఏడాది ప్రతిభావంతులైన 5100 మంది విద్యార్థులకు ఉపకార వేతనం అందించనున్నారు. అందరం గ్రాడ్యుయేషన్ తో పాటు వీజీ విద్యార్థులకు ఈ సహాయకాశం కల్పించారు. దేశవ్యాప్తంగా ఉన్న విద్యార్థులు ఈ స్కాలర్ షిప్స్ కు దరఖాస్తు చేసుకోవచ్చు. దేశ వృద్ధిలో కీలకమైన యువ తను ఉన్నత విద్య వైపు ప్రోత్సహించే ఉద్దేశంతో లెయిన్స్ ఫౌండేషన్ 2022లో స్కాలర్షిప్స్ ప్రోగ్రామ్ ను ప్రారంభించింది. ఈ ప్రోగ్రామ్ కు ఎంపికైన డిగ్రీ చదువు కునే అభ్యర్థులకు రూ. 2 లక్షలు, వీజీ చదివే విద్యార్థులకు రూ. 6 లక్షల వరకు ఉపకార వేతనాలు అందిస్తారు. అర్హత, అసక్తి, ఉన్న అభ్యర్థులకు <https://scholarships.reliancefoundation.org> వెబ్ సైట్ ద్వారా దరఖాస్తు చేసుకోవాలి. గతంలో విద్యార్థులు చూచిన ఆకరమిత ప్రతిభ ఆధారంగా ఎంపిక ఉంటుంది. దరఖాస్తుల స్వీకరణకు ఆక్టోబర్ 6 చివరి తేదీ.