bloom. APPSC's

వారం



APPSC వారపు వర్తమాన అంశాలు 2026 అక్టోబర్ 25 నుంచి 31 వరకు

ఆంధ్రప్రదేశ్‌కు మొదటి ప్రాధాన్యం

ముఖ్య కథనం · పేజీ 4

అర్నబ్ తుఫాను: స్థాయి, పేరు, ఎదుర్కొన్న తీరు

7వ పేజీ
స్థానిక కేడర్లు: ప్రభుత్వ ఉద్యోగంలో ఎవరు స్థానికులో ఆర్టికల్ 371D ఎలా నిర్ణయిస్తుంది

9వ పేజీ
గ్రీన్ హైడ్రోజన్: అది గ్రీన్ ఎలా అవుతుంది, ఆంధ్రప్రదేశ్ ఏమి అందిస్తోంది

11వ పేజీ
ఓడరేవు ఎవరి అధీనంలో ఉంటుంది, కంటైనర్లను ఎవరు తయారుచేస్తారు

ఈ సంచికలో

2026 అక్టోబర్ 25 నుంచి 31 వరకు

A1 ఆంధ్రప్రదేశ్ · విపత్తు నిర్వహణ — పేజీ 4
అర్నబ్ తుఫాను: స్థాయి, పేరు, ఎదుర్కొన్న తీరు

A2 ఆంధ్రప్రదేశ్ · రాజ్యాంగం, పాలన — పేజీ 7
స్థానిక కేడర్లు: ప్రభుత్వ ఉద్యోగంలో ఎవరు స్థానికులో ఆర్టికల్ 371D ఎలా నిర్ణయిస్తుంది

A3 ఆంధ్రప్రదేశ్ · ఇంధనం — పేజీ 9
గ్రీన్ హైడ్రోజన్: అది గ్రీన్ ఎలా అవుతుంది, ఆంధ్రప్రదేశ్ ఏమి అందిస్తోంది

A4 ఆంధ్రప్రదేశ్ · ఆర్థిక వ్యవస్థ — పేజీ 11
ఓడరేవు ఎవరి అధీనంలో ఉంటుంది, కంటైనర్లను ఎవరు తయారుచేస్తారు

B1 భారతదేశం · భారత రాజ్యాంగం, పాలన · పంచాయతీ రాజ్ — పేజీ 13
పీఎం వికసిత్ గ్రామ స్వరాజ్ యోజన: పంచాయతీల ప్రణాళిక, లెక్కల ఆడిట్, ఖర్చు మెరుగుపడేందుకు ఒక పథకం

C1 భారతదేశం · ఆర్థిక వ్యవస్థ, గణాంకాలు — పేజీ 15
కొత్త ఆధార సంవత్సరం 2022-23తో పారిశ్రామిక ఉత్పత్తి సూచీ

D1 ప్రపంచం · పర్యావరణం, జీవవైవిధ్యం — పేజీ 17
జీవవైవిధ్యం ఇచ్చే లాభాల్లో వాటా ఎవరికి

D2 శాస్త్ర సాంకేతిక రంగం · అంతరిక్షం — పేజీ 19
నావిక్, జీఎస్ఎల్వీ: నాలుగు ఉపగ్రహాలు, మూడు దశలు

E1 అంతర్జాతీయ సంబంధాలు · పార్లమెంట్ — పేజీ 22
బ్రిక్స్ పార్లమెంటరీ ఫోరం: నేతల సమావేశం కాదు, పార్లమెంట్ల సమావేశం

మీకు మీరే పరీక్ష — పేజీ 24
ప్రతి కథనం నుంచి ఒక ప్రశ్న, వాటి సమాధానాలు, ఈ వారం 9 వాక్యాల్లో

పటంలో — పేజీ 26
ఈ సంచికలో వచ్చిన ప్రతి ప్రదేశాన్నీ ప్రపంచ, భారతదేశ, ఆంధ్రప్రదేశ్ పటాలపై చూపించాం

1 · వార్త
ఈ వారం ఏం జరిగిందో ఒకటి రెండు వాక్యాల్లో.

2 · దాని వెనుక ఉన్న భావన
ఆ భావన ఏమిటో, ఆ ప్రక్రియ ఎలా సాగుతుందో బొమ్మలతో దశలవారీగా చూపిస్తాం.

3 · ప్రశ్నపత్రం
ఈ భావనపై APPSC నిజంగా అడిగిన ప్రశ్నలు, సమాధానంతో సహా. సరైనదిలా కనిపించే ఆప్షన్ ఎక్కడ తప్పుతుందో, సరైన సమాధానానికి ఇంకా ఏ ఒక్క అడుగు తక్కువైందో కూడా వివరిస్తాం.

ఒక్కో రంగుకు ఒకటే అర్థం. నీలం ఇక్కడ వివరించిన పదం · పసుపు APPSC అడిగే అవకాశం ఉన్న వాక్యం · కాషాయ పట్టీ గుర్తుంచుకోవాల్సిన ఒక్క అంశం · ఆకుపచ్చ గడి APPSC నిజంగా అడిగిన ప్రశ్న. A నుంచి E వరకు ఉన్న అక్షరాలు నెలవారీ పుస్తకంలో ఉన్నట్టే విభాగాలను సూచిస్తాయి.

ప్రతి వాస్తవానికి ఆధారాన్ని ఆ అంశం చివర పేర్కొన్నాం. గత ప్రశ్నలు అధికారిక APPSC ప్రశ్నపత్రాలు, ఆన్సర్ కీల నుంచి తీసుకున్నవి.

మా ప్రోగ్రామ్‌లు

bloom APPSCతో సిద్ధం అవ్వండి

ప్రారంభ ఆఫర్ ఓచర్

CA500

కరెంట్ అఫైర్స్ + టెస్ట్ సిరీస్‌పై ₹500 తగ్గింపు. 10 నవంబర్ 2026 రాత్రి 11:59 వరకు చెల్లుతుంది.

చెల్లింపు పేజీలో ముందుగా మీ ఈమెయిల్ టైప్ చేసి, ఆ తర్వాత కోడ్ టైప్ చేయండి. ఒక్కో ఈమెయిల్‌కు ఇది ఒక్కసారే పనిచేస్తుంది. ఒక చెల్లింపుకు ఒక్క తగ్గింపు మాత్రమే వర్తిస్తుంది.

చెల్లింపు ఎలా

ఒక్కసారి చెల్లిస్తే చాలు. చెల్లించిన రోజు నుంచి 12 నెలల పాటు యాక్సెస్ ఉంటుంది.

ధరల్లో GST కలిసే ఉంటుంది. 7 రోజుల్లోపు పూర్తి రీఫండ్ అడగవచ్చు.

మీరు చదువుకోబోయే ఈమెయిల్‌తోనే చెల్లించండి. ఆ తర్వాత అదే ఈమెయిల్‌తో learn.bloomappsc.comలో సైన్ ఇన్ అవ్వండి.

కొత్తగా వచ్చింది

కరెంట్ అఫైర్స్ + టెస్ట్ సిరీస్

ఒకే ప్లాన్‌లో రెండూ: పరీక్ష సంవత్సరం మొత్తం వార్తలు, మీరు ఎంచుకున్న పరీక్షకు టెస్టులు.

మీరు చదివేవి

- ఈ వారపత్రిక, ప్రతి ఆదివారం ఉదయం 10 గంటలకు.
- ప్రతి నెల 3వ తేదీన BLOOM Monthly Current Affairs: నెల మొత్తం ఒకే పుస్తకంలో, 30 ప్రశ్నల పరీక్షతో.
- జనవరి 2026 నుంచి 21 జనవరి 2027 వరకు వార్తలు, ఆంధ్రప్రదేశ్ సామాజిక ఆర్థిక సర్వే 2025-26తో కలిపి.
- ఆంధ్రప్రదేశ్‌కే మొదటి ప్రాధాన్యం. అధికారిక రికార్డులో నిర్ధారణ అయిన విషయాన్నే ఇందులో చేరుస్తాం.
- ఇంగ్లిష్‌లోనూ తెలుగులోనూ, ఒకే రోజున.

మీరు సాధన చేసేవి

- అధ్యాయాల వారీగా 21 టెస్టులు ఇప్పుడు అందుబాటులో ఉన్నాయి. మీ స్కోరుతో పాటు ప్రతి జవాబుకూ వివరణ చూడవచ్చు.
- నవంబర్ మధ్య నుంచి అసలు పరీక్ష పరిమాణంలో సబ్జెక్ట్ టెస్టులు వస్తాయి.
- జనవరి నుంచి అసలు పేపర్ నమూనాలోనే పూర్తి మాక్ టెస్టులు వస్తాయి.
- ప్రస్తుతానికి టెస్టులు ఇంగ్లిష్‌లో మాత్రమే ఉన్నాయి.

మీ పరీక్షను ఎంచుకోండి

గ్రూప్ 1 టెస్టులు

ధర ₹2,500

₹2,000 CA500తో

గ్రూప్ 2 టెస్టులు

ధర ₹2,500

₹2,000 CA500తో

గ్రూప్ 1, గ్రూప్ 2 టెస్టులు

ధర ₹3,500

₹3,000 CA500తో

స్కాన్ చేసి, మీ పరీక్షను ఎంచుకుని చెల్లించండి. చెల్లించేటప్పుడు CA500 అని టైప్ చేయండి.

bloomappsc.com/current-affairs.html

తర్వాత పూర్తి ప్రోగ్రామ్‌కు మారితే, ఇక్కడ మీరు చెల్లించిన మొత్తం పూర్తిగా దానికి జమ అవుతుంది.

పూర్తి ప్రోగ్రామ్‌లు

సిలబస్ ప్రకారం రాసిన నోట్స్. కింది ప్రోగ్రామ్‌లకు CA500 ఓచర్ వర్తించదు.

గ్రూప్ 2 కంప్లీట్

₹9,000

స్క్రీనింగ్ నోట్స్‌తో పాటు మెయిన్స్‌లోని నాలుగు సబ్జెక్టులూ: ఆంధ్రప్రదేశ్ చరిత్ర, పాలిటీ, ఆర్థిక వ్యవస్థ, శాస్త్ర సాంకేతిక రంగం.

కరెంట్ అఫైర్స్ + టెస్ట్ సిరీస్ కూడా ఇందులో ఉంది. ఈ భాగాలను విడివిడిగా కొంటే ₹16,000 అవుతుంది.

గ్రూప్ 1 కంప్లీట్

₹14,000

గ్రూప్ 2 కంప్లీట్‌లో ఉన్నవన్నీ, వాటితో పాటు గ్రూప్ 1 ప్రిలిమ్స్, మెయిన్స్‌లోని పది సబ్జెక్టుల లైబ్రరీలన్నీ.

మెయిన్స్ జవాబుల మూల్యాంకనం: నెలకు 40 జవాబుల వరకు. కరెంట్ అఫైర్స్ + టెస్ట్ సిరీస్ కూడా ఇందులో ఉంది.

పూర్తి ప్రోగ్రామ్‌లను పోల్చి చూసుకోవాలంటే స్కాన్ చేయండి.

bloomappsc.com/#programs

ప్రిలిమ్స్ మాత్రమే కావాలా? గ్రూప్ 1 లేదా గ్రూప్ 2 ప్రిలిమ్స్ నోట్స్ (చరిత్ర, భూగోళశాస్త్రం, సమాజం) విడిగా కూడా దొరుకుతాయి. ఒక్కో పరీక్షకు ₹4,000.

లైవ్ క్లాసులు ఉండవు. నోట్స్ చదవడం, ప్రాక్టీస్ టెస్టులు రాయడం, కరెంట్ అఫైర్స్, రివిజన్‌తో మీరు సిద్ధమవుతారు.

bloom APPSCను ఫాలో అవ్వండి Instagram @bloomappsc Telegram t.me/bloomappsc YouTube @bloomappsc

WhatsApp +91 78990 32402

A1 · ఆంధ్రప్రదేశ్ · విపత్తు నిర్వహణ

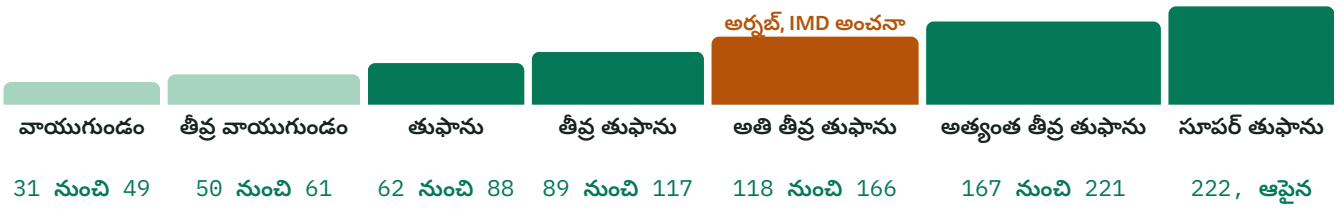
అర్ణబ్ తుఫాను: స్థాయి, పేరు, ఎదుర్కొన్న తీరు

> **ఇది ఎందుకు చదవాలి:** అర్ణబ్ తుఫాను 2026 అక్టోబర్ 28 తెల్లవారుజామున 1:20కి కాకినాడ దగ్గర తీరం దాటడం మొదలుపెట్టిందని భారత వాతావరణ శాఖ (IMD) తెలిపింది (ఆకాశవాణి వార్తల ప్రకారం). తుఫాను గాలులు ఏ దిశలో తిరుగుతాయి? విపత్తు మాక్ డ్రిల్‌లను ఏ సంస్థ నిర్వహిస్తుంది? ఈ రెండు ప్రశ్నలను APPSC ఇదివరకే అడిగింది.

తుఫాను అంటే ఏమిటి

ఉష్ణమండల తుఫాను అంటే వేడిగా ఉండే ఉష్ణమండల సముద్రం మీద గిరగిరా తిరిగే అల్పపీడన వ్యవస్థ. ఉపరితలం దగ్గర నిలకడగా వీచే గాలి వేగం (3 నిమిషాల సగటు) గంటకు 62 కి.మీ. చేరితే, భారత వాతావరణ శాఖ (IMD) దాన్ని తుఫాను అని పిలుస్తుంది. మధ్యలో పీడనం తక్కువగా ఉంటుంది కాబట్టి, ఆ లోటును భర్తీ చేయడానికి చుట్టుపక్కల గాలి లోపలికి వీస్తుంది. భూమధ్యరేఖకు ఉత్తరాన భూభ్రమణం ఆ గాలిని కుడివైపుకు మళ్లిస్తుంది. అందుకే అది అపసవ్య దిశలో తిరుగుతుంది. భూమధ్యరేఖకు ఉత్తరాన తుఫాను గాలులు అపసవ్య దిశలో తిరుగుతాయి. దక్షిణాన సవ్య దిశలో తిరుగుతాయి.

మెట్ల వరుస: గాలి వేగమే స్థాయిని నిర్ణయిస్తుంది



> **సముద్రం మీద ఉన్నప్పుడు నిలకడగా వీచే గాలి వేగాన్ని (కి.మీ./గంట) బట్టి స్థాయిని నిర్ణయిస్తారు. భూమి మీదకు వచ్చాక IMD పీడనాన్ని బట్టి స్థాయిని నిర్ణయిస్తుంది. లేత రంగులో ఉన్న మొదటి రెండు మెట్లు ఇంకా తుఫానులు కావు. గాలి వేగం గంటకు 62 కి.మీ. చేరినప్పటి నుంచే తుఫానుకు పేరు పెడతారు.**

అక్టోబర్ 28 తెల్లవారుజామున 1:30కి విడుదల చేసిన బులెటిన్‌లో, అర్ణబ్ గంటకు 125 నుంచి 135 కి.మీ. వేగంతో తీరం దాటుతుందని, ఈదురుగాలులు గంటకు 150 కి.మీ. వరకు ఉంటాయని IMD అంచనా వేసింది. అంటే అతి తీవ్ర తుఫాను స్థాయి. భూమి మీదకు వచ్చాక అర్ణబ్ ఒక్కో మెట్టు దిగుతూ బలహీనపడింది. అక్టోబర్ 29 ఉదయం 5:30 కల్లా దక్షిణ ఛత్తీస్‌గఢ్ మీద అది కేవలం వాయుగుండంగా మిగిలింది.

తీరం దాటడం ఒక్క క్షణంలో జరిగిపోదు, దశలవారీగా జరుగుతుంది

తీరం దాటడం (ల్యాండ్‌ఫాల్) అంటే తుఫాను కేంద్రం తీరరేఖను దాటి భూమి మీదకు రావడం.



1 **వేడి సముద్రం మీద**
వేడి, తేమతో తుఫాను బలం పుంజుకుంటుంది

→

2 **తీరం దాటడం**
తుఫాను కేంద్రం తీరాన్ని దాటుతుంది

→

3 **ఉప్పెన**
సముద్రపు నీరు లోతట్టు ప్రాంతాలను ముంచెత్తుతుంది; ప్రాణనష్టానికి ఇదే ప్రధాన కారణమని IMD చెబుతుంది

→

4 **భూభాగం లోపలికి**
సముద్రపు వేడి అందక బలహీనపడుతుంది

> **తీరం దాటడానికి సుమారు 9 నుంచి 12 గంటల ముందే భారీ వర్షాలు మొదలవుతాయి. సుమారు 6 నుంచి 9 గంటల ముందు పెనుగాలులు మొదలవుతాయి. వర్షం మొదలయ్యే లోపే తీర ప్రాంత ప్రజలను సురక్షిత ప్రాంతాలకు తరలించాలి.**

తుఫానుకు పేరు ఎవరు పెడతారు, ఎలా పెడతారు

బంగాళాఖాతం, అరేబియా సముద్రంలో ఏర్పడే తుఫానులకు IMD నడిపే **ప్రాంతీయ ప్రత్యేక వాతావరణ కేంద్రం (RSMC), న్యూఢిల్లీ** పేర్లు పెడుతుంది. ఈ పేర్లు ఒక జాబితా నుంచి వస్తాయి. ఆ జాబితాను ఉష్ణమండల తుఫానులపై ఏర్పాటైన WMO/ESCAP ప్యానెల్ 2020 ఏప్రిల్‌లో ఆమోదించింది. ఈ ప్యానెల్‌లో 13 సభ్య దేశాలు ఉన్నాయి.

గాలి వేగం గంటకు 62 కి.మీ. చేరినప్పుడే పేరు పెడతారు. జాబితాలోని పేర్లను కాలమ్ (నిలువు వరుస) వారీగా, వరుస క్రమంలో వాడతారు. ఒకసారి వాడిన పేరును మళ్లీ ఎప్పుడూ వాడరు. అర్ణబ్ అనేది జాబితాలో మూడో కాలమ్‌లో బంగ్లాదేశ్ ఇచ్చిన పేరు. దీన్ని "ఒర్నాబ్" అని పలుకుతారు. అదే కాలమ్‌లో భారత్ ఇచ్చిన పేరు మురసు.

> **పేరును బట్టి దాన్ని ఏ దేశం సూచించిందో మాత్రమే తెలుస్తుంది. తుఫాను ఎక్కడ తాకుతుందో, ఎంత బలంగా ఉంటుందో పేరును బట్టి తెలియదు. అర్ణబ్ పేరును బంగ్లాదేశ్ సూచించింది, కానీ తుఫాను తాకింది భారత్‌ను.**

తుఫాను వచ్చినప్పుడు ఎవరు ఏం చేస్తారు



ఈ వ్యవస్థను **విపత్తు నిర్వహణ చట్టం, 2005** ఏర్పాటు చేసింది. చట్టం మూల పాఠం ప్రకారం జాతీయ విపత్తు నిర్వహణ ప్రాధికార సంస్థ (NDMA, సెక్షన్ 3)కు ప్రధానమంత్రి అధ్యక్షత వహిస్తారు. రాష్ట్ర ప్రాధికార సంస్థ (SDMA, సెక్షన్ 14)కు ముఖ్యమంత్రి, జిల్లా ప్రాధికార సంస్థ (సెక్షన్ 25)కు కలెక్టర్ అధ్యక్షత వహిస్తారు. సెక్షన్ 44 జాతీయ విపత్తు స్పందన దళాన్ని ఏర్పాటు చేస్తుంది. సెక్షన్ 45 ఆ దళాన్ని NDMA నియంత్రణ కింద ఉంచుతుంది.

సహాయ చర్యలకు మొదట రాష్ట్రమే తన రాష్ట్ర విపత్తు స్పందన నిధి నుంచి ఖర్చు చేస్తుంది. విపత్తు తీవ్రమైనదైతే, అంతర మంత్రిత్వ శాఖల కేంద్ర బృందం పర్యటించిన తర్వాత కేంద్రం జాతీయ విపత్తు స్పందన నిధి నుంచి అదనంగా నిధులు ఇస్తుంది. ఈ వారం ట్రెజరీ రూల్ 27 కింద సహాయ చర్యలకు ₹27 కోట్లు వాడుకునేందుకు ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం 20 జిల్లాల కలెక్టర్లకు అనుమతి ఇచ్చింది.

తికమక పడకండి. NDRF అనే పేరుకు రెండు అర్థాలు ఉన్నాయి. దళం (సెక్షన్ 44) రక్షణ పనులు చేస్తుంది. నిధి (సెక్షన్ 46) డబ్బు ఇస్తుంది. రాష్ట్ర స్థాయిలో SDRF కు కూడా ఇవే రెండు అర్థాలు.

మీరే ప్రయత్నించండి

1. గాలి వేగం ఎంత ఉంటే తుఫానుకు పేరు పెడతారు?
2. SDMAకు ఎవరు అధ్యక్షత వహిస్తారు?
3. అర్ణబ్ పేరును ఏ దేశం సూచించింది?

ప్రశ్నపత్రం నుంచి · APPSC గ్రూప్ 2 మెయిన్స్ 2017, పేపర్ 1, ప్రశ్న 58

ఉత్తరార్ధ గోళంలో తుఫానులో, గాలి ఈ దిశలో వడివడిగా లోపలికి తిరుగుతుంది?

1. ✗ యాదృచ్ఛిక దిశ
2. ✗ సవ్య దిశ
3. ✓ అపసవ్య దిశ
4. ✗ గాలి నిశ్చలముగా ఉంటుంది

సమాధానం: (3). ఆప్షన్ (2) భూమధ్యరేఖకు దక్షిణాన వర్తించే సమాధానం.

ప్రశ్నపత్రం నుంచి · APPSC గ్రూప్ 2 మెయిన్స్ 2017, పేపర్ 1, ప్రశ్న 54

క్రింది వాటిలో ఏ సంస్థ విపత్తు నిర్వహణ కోసము, దేశంలోని వివిధ ప్రాంతాలలో సంసిద్ధత అభ్యాస కార్యక్రమాలు (mock exercise) సమయ సమయానికి నిర్వహిస్తుంది?

1. ✗ ఎన్‌డిఆర్‌ఎఫ్ (NDRF)
2. ✗ విపత్తు శిక్షణ కేంద్రము
3. ✗ జిల్లా యంత్రాంగాలు
4. ✓ ఎన్‌డిఎంఏ (NDMA)

సమాధానం: (4), అధికారిక తుది కీ ప్రకారం. ఆప్షన్ (1) సరైన సమాధానానికి ఒక స్థాయి కిందే ఆగిపోయింది: NDRF దళం, దాన్ని నడిపించే ప్రాధికార సంస్థ NDMA.

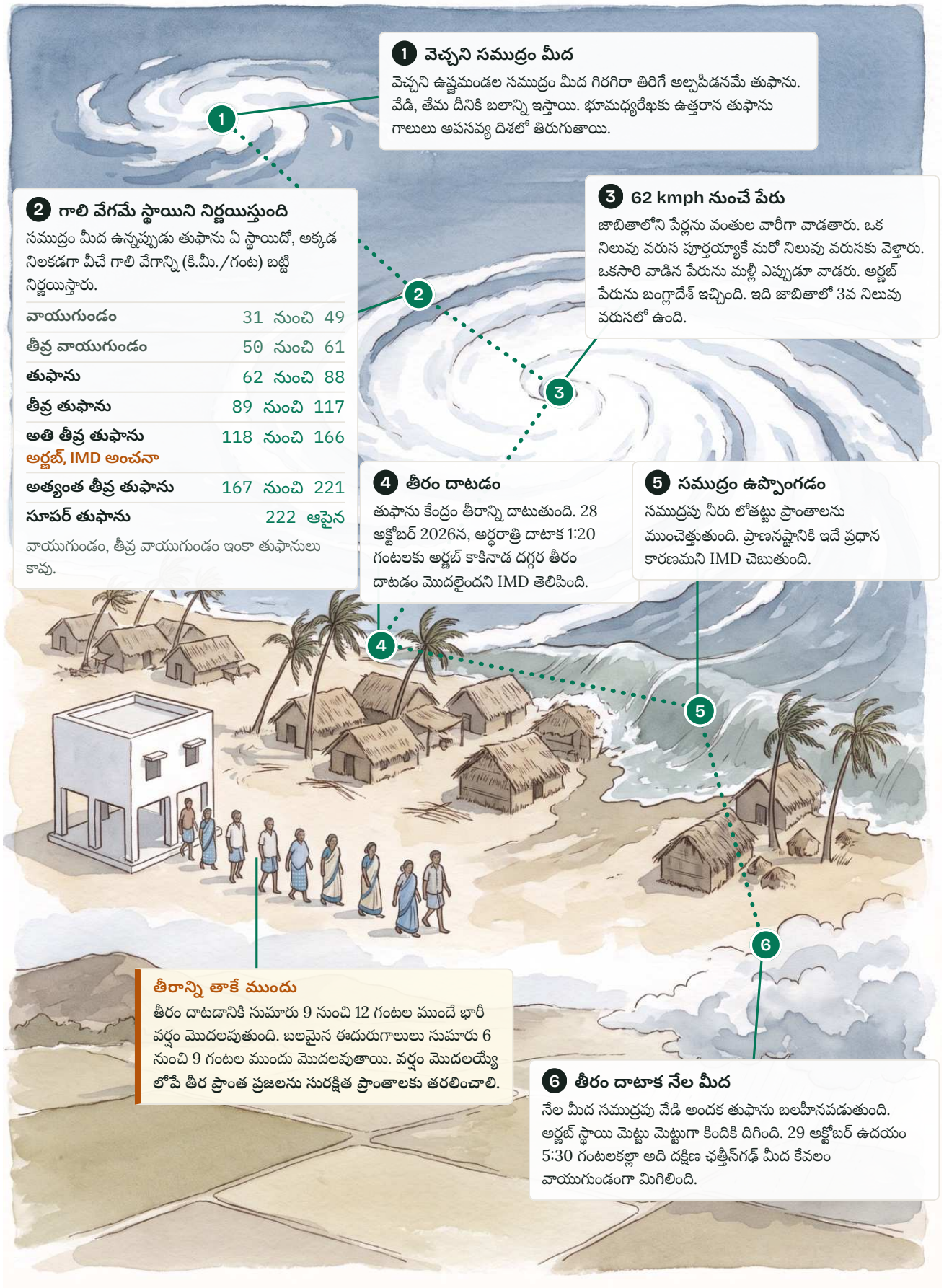
మీరే ప్రయత్నించండి: సమాధానాలు 1. గంటకు 62 కి.మీ. 2. ముఖ్యమంత్రి. 3. బంగ్లాదేశ్.

ఆధారాలు: ఆకాశవాణి, 28 అక్టోబర్ 2026 (IMD ను ఉటంకిస్తూ) · IMD బులెటిన్ 22, పత్రికా ప్రకటన-7, ఉష్ణమండల తుఫానులపై తరచూ అడిగే ప్రశ్నలు · PIB, 28 ఏప్రిల్ 2020, 18 మార్చి 2025 · WMO తుఫాను పేర్లు · విపత్తు నిర్వహణ చట్టం, 2005 · AP G.O.Rt.No.116 · APPSC గ్రూప్ 2 మెయిన్స్ 2017, పేపర్ 1, తుది కీ (టిక్ = కీ సమాధానం).

A1.1 · మొత్తం విషయం ఒకే పేజీలో

అర్ణబ్ తుఫాను: వెచ్చని సముద్రం నుంచి తీరం లోపలి పొలాల దాకా

తుఫాను ఎలా బలపడుతుంది, దానికి పేరు ఎలా వస్తుంది, తీరం ఎలా దాటుతుంది, ఎలా బలహీనపడుతుంది?



1 వెచ్చని సముద్రం మీద

వెచ్చని ఉష్ణమండల సముద్రం మీద గిరగిరా తిరిగే అల్పపీడనమే తుఫాను. వేడి, తేమ దీనికి బలాన్ని ఇస్తాయి. భూమధ్యరేఖకు ఉత్తరాన తుఫాను గాలులు అపసవ్య దిశలో తిరుగుతాయి.

2 గాలి వేగమే స్థాయిని నిర్ణయిస్తుంది

సముద్రం మీద ఉన్నప్పుడు తుఫాను ఏ స్థాయిదో, అక్కడ నిలకడగా వీచే గాలి వేగాన్ని (కి.మీ./గంట) బట్టి నిర్ణయిస్తారు.

వాయుగుండం	31 నుంచి 49
తీవ్ర వాయుగుండం	50 నుంచి 61
తుఫాను	62 నుంచి 88
తీవ్ర తుఫాను	89 నుంచి 117
అతి తీవ్ర తుఫాను అర్ణబ్, IMD అంచనా	118 నుంచి 166
అత్యంత తీవ్ర తుఫాను	167 నుంచి 221
సూపర్ తుఫాను	222 ఆపైన

వాయుగుండం, తీవ్ర వాయుగుండం ఇంకా తుఫానులు కావు.

3 62 kmph నుంచే పేరు

జాబితాలోని పేర్లను వంతుల వారీగా వాడతారు. ఒక నిలువు వరుస పూర్తయ్యాకే మరో నిలువు వరుసకు వెళ్తారు. ఒకసారి వాడిన పేరును మళ్లీ ఎప్పుడూ వాడరు. అర్ణబ్ పేరును బంగ్లాదేశ్ ఇచ్చింది. ఇది జాబితాలో 3వ నిలువు వరుసలో ఉంది.

4 తీరం దాటడం

తుఫాను కేంద్రం తీరాన్ని దాటుతుంది. 28 అక్టోబర్ 2026న, అర్ధరాత్రి దాటాక 1:20 గంటలకు అర్ణబ్ కాకినాడ దగ్గర తీరం దాటడం మొదలైందని IMD తెలిపింది.

5 సముద్రం ఉప్పొంగడం

సముద్రపు నీరు లోతట్టు ప్రాంతాలను ముంచెత్తుతుంది. ప్రాణనష్టానికి ఇదే ప్రధాన కారణమని IMD చెబుతుంది.

తీరాన్ని తాకే ముందు

తీరం దాటడానికి సుమారు 9 నుంచి 12 గంటల ముందే భారీ వర్షం మొదలవుతుంది. బలమైన ఈదురుగాలులు సుమారు 6 నుంచి 9 గంటల ముందు మొదలవుతాయి. **వర్షం మొదలయ్యే లోపే తీర ప్రాంత ప్రజలను సురక్షిత ప్రాంతాలకు తరలించాలి.**

6 తీరం దాటాక నేల మీద

నేల మీద సముద్రపు వేడి అందక తుఫాను బలహీనపడుతుంది. అర్ణబ్ స్థాయి మెట్టు మెట్టుగా కిందికి దిగింది. 29 అక్టోబర్ ఉదయం 5:30 గంటలకల్లా అది దక్షిణ ఛత్తీస్‌గఢ్ మీద కేవలం వాయుగుండంగా మిగిలింది.

మీకు మీరే పరీక్ష

ప్రతి కథనం నుంచి ఒక ప్రశ్న

పేజీ తిప్పే ముందే తొమ్మిది ప్రశ్నలకూ సమాధానం రాయండి. ప్రతి ప్రశ్న పక్కన ఉన్న సంఖ్య అది ఏ కథనానిదో చెబుతుంది. కాబట్టి ఏ ప్రశ్నకైనా మీ సమాధానం తప్పయితే, ఏ పేజీలు మళ్లీ చదవాలో మీకు తెలుస్తుంది.

A1 2026 అక్టోబరులో ఆంధ్రప్రదేశ్ తీరాన్ని దాటిన అర్ణబ్ తుఫానుకు ఈ పేరును ప్రతిపాదించిన దేశం

(1) భారతదేశం (2) బంగ్లాదేశ్ (3) మయన్మార్ (4) శ్రీలంక

A2 ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వ ఉద్యోగాల ఉత్తర్వు (పబ్లిక్ ఎంప్లాయ్‌మెంట్ ఆర్డర్), 2025 ప్రకారం రాష్ట్ర ప్రభుత్వం స్థానిక కేడర్ల వ్యవస్థీకరణను ఎంత కాలంలోగా పూర్తి చేయాలి?

(1) 12 నెలలు (2) 27 నెలలు (3) 24 నెలలు (4) 36 నెలలు

A3 2026 అక్టోబరు నాటికి భారతీయ కంపెనీలు ఖరారు చేసిన గ్రీన్ హైడ్రోజన్ కొనుగోలు ఒప్పందాలు జాతీయ గ్రీన్ హైడ్రోజన్ మిషన్ లక్ష్యంలో సుమారు ఎంత శాతం?

(1) సుమారు 11 శాతం (2) సుమారు 50 శాతం (3) సుమారు 70 శాతం (4) సుమారు 5 శాతం

A4 2026 అక్టోబరులో కేంద్ర మంత్రివర్గం ఆమోదించిన కంటైనర్ తయారీ ప్రోత్సాహక పథకాన్ని ఏ మంత్రిత్వ శాఖ అమలు చేస్తుంది?

(1) వాణిజ్య, పరిశ్రమల మంత్రిత్వ శాఖ (2) ఓడరేవులు, నౌకాయానం, జలమార్గాల మంత్రిత్వ శాఖ (3) భారీ పరిశ్రమల మంత్రిత్వ శాఖ (4) రైల్వే మంత్రిత్వ శాఖ

B1 2026-27 నుంచి 2030-31 వరకు గ్రామీణ స్థానిక సంస్థలకు సుమారు ఎంత మొత్తం గ్రాంట్లు ఇవ్వాలని పదహారో ఆర్థిక సంఘం సిఫారసు చేసింది?

(1) ₹4.35 లక్షల కోట్లు (2) ₹7,395.55 కోట్లు (3) ₹4,869.48 కోట్లు (4) ₹2.55 లక్షల కోట్లు

C1 కొత్త ఆధార సంవత్సరం 2022-23 ప్రకారం లెక్కించే పారిశ్రామిక ఉత్పత్తి సూచీలో సుమారు నాలుగింట మూడు వంతుల వెయిటేజీ ఏ రంగానిది?

(1) గనులు, క్వారీలు (2) తయారీ రంగం (3) విద్యుత్ (4) నీటి సరఫరా, మురుగునీటి పారుదల, వ్యర్థాల నిర్వహణ

D1 జన్యు వనరుల వినియోగం, ప్రయోజనాల పంపిణీపై నగోయా ప్రోటోకాల్ అమల్లోకి వచ్చిన తేదీ

(1) 29 అక్టోబరు 2010 (2) 12 అక్టోబరు 2014 (3) 2 ఫిబ్రవరి 1971 (4) 1 ఫిబ్రవరి 1982

D2 2026 జులైలో లోక్‌సభలో ఇచ్చిన లిఖితపూర్వక సమాధానం ప్రకారం, అప్పటికి ఎన్ని నావిక్ (NavIC) ఉపగ్రహాలు నావిగేషన్ సేవలు అందిస్తున్నాయి?

(1) నాలుగు (2) మూడు (3) ఏడు (4) ఐదు

E1 12వ బ్రిక్స్ పార్లమెంటరీ ఫోరం సంయుక్త ప్రకటనలో బ్రిక్స్ సభ్య పార్లమెంట్లుగా పేర్కొన్నవి కింది వాటిలో ఏవి?

1. ఇండోనేషియా

2. ఇథియోపియా

3. సౌదీ అరేబియా

కింది సంకేతాల ఆధారంగా సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

(1) 1, 2 మాత్రమే (2) 1 మాత్రమే (3) 2, 3 మాత్రమే (4) 1, 2, 3

సమాధానాలు

మీరు ఎంచుకున్నవి సరైనవో చూసుకోండి

A1 **(2) బంగ్లాదేశ్.** అర్ణబ్ అనే పేరును సూచించింది బంగ్లాదేశ్. ఈ పేరును ఓర్నబ్ అని పలకాలని జాబితాలో ఉంది. పేజీ 4

A2 **(2) 27 నెలలు.** 2025 ఉత్తర్వు అది అమల్లోకి వచ్చినప్పటి నుంచి ఇరవై ఏడు నెలల గడువు ఇచ్చింది. పేజీ 7

A3 **(1) సుమారు 11 శాతం.** ఏడాదికి 5,55,610 టన్నులు అంటే, కనీసం 5 మిలియన్ టన్నుల వార్షిక లక్ష్యంలో సుమారు 11 శాతం. పేజీ 9

A4 **(2) ఓడరేవులు, నౌకాయానం, జలమార్గాల మంత్రిత్వ శాఖ.** దీన్ని నడిపేది ఓడరేవులు, నౌకాయానం, జలమార్గాల మంత్రిత్వ శాఖ. సహాయాన్ని ఆమోదించే స్టీరింగ్ కమిటీకి ఆ శాఖ కార్యదర్శి అధ్యక్షత వహిస్తారు. పేజీ 11

B1 **(1) ₹4.35 లక్షల కోట్లు.** కమిషన్ సుమారు ₹4.35 లక్షల కోట్లు సిఫార్సు చేసింది. ఆ నిధులను పంచాయతీలు సక్రమంగా వినియోగించుకునేలా PM VGSY తోడ్పడుతుంది. పేజీ 13

C1 **(2) తయారీ రంగం.** మొత్తం 100 వెయిటేజీలో తయారీ రంగానిదే 76.06. ఇది మిగతా మూడు రంగాలూ కలిపిన దాని కంటే ఎక్కువ. పేజీ 15

D1 **(2) 12 అక్టోబర్ 2014.** ఇది 12 అక్టోబర్ 2014 నుంచి అమల్లోకి వచ్చింది. పేజీ 17

D2 **(2) మూడు.** మూడు: IRNSS-1B, IRNSS-1I, NVS-01. అందుకే NavIC తనంతట తానుగా స్థానాన్ని (పొజిషన్) గుర్తించి చెప్పలేకపోయింది. పేజీ 19

E1 **(1) 1, 2 మాత్రమే.** ఇండోనేషియా, ఇథియోపియా పేర్లు జాబితాలో ఉన్నాయి. సభ్య పార్లమెంట్ల జాబితాలో సౌదీ అరేబియా లేదు. పేజీ 22

పునశ్చరణ

ఈ వారం 9 వాక్యాల్లో

> వీటిని రేపు, వారం తర్వాత, నెల తర్వాత మళ్లీ చదవండి. ఏ వాక్యమైనా అర్థం కాకపోతే, దాని పేజీకి వెళ్లి చూడండి.

A1 **అర్ణబ్ తుఫాను.** గాలి వేగం గంటకు 62 కి.మీ. చేరినప్పుడే తుఫానుకు పేరు పెడతారు. సముద్రం మీద నిలకడగా వీచే గాలి వేగాన్ని బట్టి, భూమి మీద అయితే పీడనాన్ని బట్టి IMD తీవ్రత స్థాయిని నిర్ణయిస్తుంది. పేజీ 4

A2 **స్థానిక కేడర్లు, ఆర్టికల్ 371D.** ఒక పోస్టు స్థానిక కేడర్ కిందికి వస్తుందో లేదో తేల్చేది ఆ పోస్టు స్థాయి; ఆ స్థాయిని దాని వేతన స్కేలును బట్టి నిర్ణయిస్తారు. పేజీ 7

A3 **గ్రీన్ హైడ్రోజన్.** గ్రీన్ హైడ్రోజన్ ప్రమాణం వెల్-టు-గేట్ (Well-to-gate) పద్ధతిలో, అంటే నాలుగు దశల ఉద్గారాలన్నీ కలిపి, 12 నెలల సగటుగా లెక్కిస్తుంది. పేజీ 9

A4 **ఓడరేవులు, కంటైనర్లు.** ఒక ఓడరేవును ప్రధాన (మేజర్) ఓడరేవుగా ప్రకటించాలంటే పార్లమెంటు చట్టం గానీ, ఇప్పటికే ఉన్న చట్టం గానీ కావాలి; ఆ ప్రకటన చట్టంలోనే ఉండవచ్చు, లేదా ఆ చట్టం కింద చేయవచ్చు. అందుకే రాష్ట్ర ప్రభుత్వ ఉత్తర్వుతో ప్రధాన ఓడరేవు ఏర్పడదు. పేజీ 11

B1 **PM వికసిత్ గ్రామ స్వరాజ్ యోజన.** PM VGSY పంచాయతీని ఒక సంస్థగా బలపరుస్తుంది; ఇది పనులు చేపట్టే పథకం కాదు. పేజీ 13

C1 **పారిశ్రామిక ఉత్పత్తి సూచీ.** IIPలో ఒక్కో రంగానికి ఇచ్చే వెయిటేజీ, 2022-23లో స్థూల విలువ జోడింపు (GVA)లో ఆ రంగం వాటాను బట్టి ఉంటుంది. తయారీ రంగానిదే సుమారు నాలుగింట మూడు వంతుల వాటా. పేజీ 15

D1 **జీవవైవిధ్యం, నగోయా ప్రోటోకాల్.** CBDకి మూడు లక్ష్యాలు ఉన్నాయి; మూడోది ప్రయోజనాలను న్యాయంగా పంచుకోవడం. ఆ లక్ష్యం అమలుకు నియమాలు ఇచ్చేది నగోయా ప్రోటోకాల్. పేజీ 17

D2 **NavIC, GSLV.** స్థాన సమాచారం ఇవ్వాలంటే NavICకి కనీసం నాలుగు ఉపగ్రహాలు పనిచేస్తూ ఉండాలి. జూలై 2026లో పనిచేస్తున్నవి మూడే. పేజీ 19

E1 **బ్రిక్స్ పార్లమెంటరీ ఫోరం.** నేతలు కలిస్తే శిఖరాగ్ర సదస్సు; పార్లమెంట్లు కలిస్తే ఫోరం. దేని లెక్క దానిదే. పేజీ 22