

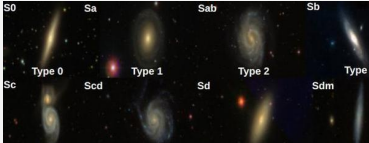


22 September 2023

జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ వార్తలు

<p><b>జనాభా లెక్కలు మరియు విభజన</b></p>	<p><b>సందర్భం</b> LS 2024 ఎన్నికల తర్వాత నిర్వహించే జనాభా లెక్కలు మరియు విభజన పనులు పూర్తయిన తర్వాత మాత్రమే మహిళా రిజర్వేషన్ బిల్లును అమలు చేయాలని ప్రభుత్వం నిర్ణయించింది.</p> <p><b>జనాభా లెక్కల గురించి:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>జనాభా గణన అనేది దేశంలోని వ్యక్తులందరికీ, నిర్దిష్ట సమయంలో జనాభా, సామాజిక, సాంస్కృతిక మరియు ఆర్థిక సమాచారంను సేకరించడం, సంకలనం చేయడం, విశ్లేషించడం మరియు వ్యాప్తి చేయడం.</li> <li>ఇది అన్ని స్థాయిలలో మానవ వనరుల స్థితి, జనాభా, సంస్కృతి మరియు ఆర్థిక నిర్మాణంపై ప్రాథమిక గణాంకాలను అందిస్తుంది.</li> <li>మొదటి సమకాలిక జనాభా గణనను బ్రిటీష్ పాలనలో 1881లో W.C. ఫ్లోడెన్, సెన్సస్ కమీషనర్ ఆఫ్ ఇండియా చేపట్టారు.</li> <li>దశాబ్ద జనాభా గణనను నిర్వహించే బాధ్యత రిజిస్ట్రార్ జనరల్ మరియు సెన్సస్ కమీషనర్ ఆఫ్ ఇండియా, హోం వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖపై ఉంటుంది.</li> </ul> <p><b>డీలిమిటేషన్ (విభజన)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>విభజన అనేది దేశంలోని ప్రాదేశిక నియోజకవర్గాల సరిహద్దులను పునర్నిర్మించే ప్రక్రియ.</li> <li>ఇది జనాభాలో మార్పులను ప్రతిబింబిస్తుంది.</li> <li>రాజ్యాంగం ప్రకారం కమిషన్ నిర్ణయాలు అంతిమమైనవి మరియు కోర్టులో సవాలు చేయబడవు</li> <li>విభజన కమిషన్ ఆదేశాలను లోక్ సభ లేదా రాష్ట్ర శాసనసభ తమ ముందు ఉంచిన తర్వాత వాటిని సవరించలేరు.</li> </ul>
<p><b>డీలిమిటేషన్ కమిషన్ గురించి</b></p>	<p><b>ప్రధానాంశాలు:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>డీలిమిటేషన్ అంటే దేశంలోని ప్రాదేశిక నియోజకవర్గాల పరిమితులు లేదా సరిహద్దులను నిర్ణయించే చర్య లేదా ప్రక్రియ.</li> <li>భారతదేశంలో, డీలిమిటేషన్ కమిషన్ చట్టం ప్రకారం ఇటువంటి డీలిమిటేషన్ కమిషన్లు 4 సార్లు ఏర్పాటు చేయబడ్డాయి</li> <li>1952 డీలిమిటేషన్ కమిషన్ చట్టం ప్రకారం 1952లో మొదటి డీలిమిటేషన్ కమిషన్ ఏర్పాటైంది.</li> <li>రాజ్యాంగంలోని ఆర్టికల్ 82 మరియు ఆర్టికల్ 170 పార్లమెంట్ లోక్ సభ మరియు రాష్ట్ర శాసనసభ కోసం డీలిమిటేషన్ కమిషన్ చట్టాన్ని ఆమోదించాలి.</li> </ul>



	<p><b>మీకు తెలుసా</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ఇది రాష్ట్రపతిచే నియమింపబడుతుంది</li> <li>• కమిషన్ యొక్క మాజీ సభ్యులు       <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ఎస్సీ కోర్టు న్యాయమూర్తి,</li> <li>2. భారతదేశ ప్రధాన ఎన్నికల కమిషనర్</li> <li>3. సంబంధిత రాష్ట్ర ఎన్నికల కమిషనర్</li> </ol> </li> </ul>
<p><b>గురుత్వాకర్షణ అస్థిరతలు గెలాక్సీల పరిణామాన్ని ప్రభావితం చేస్తాయి</b></p> 	<p><b>సందర్భం</b> ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ఆస్ట్రోఫిజిక్స్ (IIA) నిర్వహించిన ఒక అధ్యయనం గెలాక్సీ పరిణామానికి గురుత్వాకర్షణ అస్థిరతలు ఎలా అనుసంధానించబడి ఉన్నాయో అర్థం చేసుకోవడానికి సహాయపడుతుంది.</p> <p><b>ప్రధానాంశాలు</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• సమీపంలోని గెలాక్సీల గురుత్వాకర్షణ అస్థిరతల పెరుగుదల కోసం నక్షత్రాల నిర్మాణం రేటు, వాయువు భిన్నం మరియు సమయ ప్రమాణాలను ఈ అధ్యయనం పోల్చింది.</li> <li>• ఇది స్పిట్జర్ ఫోటోమెట్రీ మరియు అక్యూరేట్ రోటేషన్ కర్వ్స్ (SPARC) డేటాబేస్ నుండి తీసుకోబడిన 175 గెలాక్సీల నమూనా యొక్క స్థిరత్వ స్థాయిలను కూడా పరిశోధించింది.</li> <li>• గెలాక్సీల స్థిరత్వ స్థాయిలను నియంత్రించడంలో డార్క్ మేటర్ పాత్రను కనుగొనడంలో ఈ అధ్యయనం పరిశోధకులకు సహాయపడుతుంది.</li> </ul> <p><b>మీకు తెలుసా?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• సమీపంలోని గెలాక్సీలలోని స్థిరత్వ స్థాయిలను పోల్చిన అధ్యయనం, గెలాక్సీల పరిణామంలో గురుత్వాకర్షణ అస్థిరతల పాత్రను అర్థం చేసుకోవడానికి సహాయపడుతుంది.</li> </ul>
<p><b>అబ్రహం ఒప్పందాలకు మూడేళ్లు</b></p>	<p><b>సందర్భం</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• సెప్టెంబర్ 2023 ఇజ్రాయెల్ మరియు యునైటెడ్ అరబ్ ఎమిరేట్స్ (UAE) మరియు బహ్రైన్ మరియు మధ్య అమెరికా ప్రభుత్వం ఆధ్వర్యంలో సంతకం చేయబడిన అబ్రహం ఒప్పందాల యొక్క మూడు సంవత్సరాలను సూచిస్తుంది.</li> </ul> <p><b>ప్రధాన అంశం:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• అబ్రహం ఒప్పందాల కారణంగా, ఇజ్రాయెల్ మరియు ఇతర పశ్చిమాసియా దేశాల మధ్య వాణిజ్యం 74% పెరిగింది.</li> <li>• ఇజ్రాయెల్ నుండి వచ్చే పర్యాటకుల సంఖ్య 172% పెరగడంతో UAEలో పర్యాటకం పెరిగింది.</li> </ul>



	<p><b>అబ్రహం ఒప్పందాల గురించి:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ఇది దౌత్య సంబంధాలను సాధారణీకరించడానికి ఇజ్రాయెల్, UAE, బహరీన్, సూడాన్ మరియు మొరాకోల మధ్య సంతకం చేయబడిన ఒప్పందాల శ్రేణి.</li> <li>• అమెరికా స్పాన్సర్ చేసిన ఈ ఒప్పందం ఇరాన్‌ను ఎదుర్కోవడానికి దేశం యొక్క ప్రాంతీయ భద్రతా ఎజెండాలో భాగం.</li> <li>• అబ్రహం ఒప్పందాలలో భాగంగా, ఇజ్రాయెల్ పాలస్తీనా భూభాగాన్ని మరింత విలీనాన్ని నిలిపివేయడానికి అంగీకరించింది.</li> </ul> <p><b>మీకు తెలుసా?</b> "అబ్రహం" గౌరవార్థం "జుడాయిజం, క్రైస్తవం మరియు ఇస్లాం మతానికి పితృస్వాముడు" అని పిలువబడిన ఒప్పందం.</p>
<p><b>NMET ద్వారా ఆమోదించబడిన ఖనిజ అన్వేషణ ప్రాజెక్ట్ల సంఖ్య</b></p>	<p><b>సందర్భం</b> నేషనల్ మినరల్ ఎక్స్‌ప్లోరేషన్ ట్రస్ట్ (NMET) ₹2,100 కోట్ల విలువైన 309 ప్రాజెక్ట్లను ఆమోదించింది.</p> <p><b>ప్రధానాంశాలు</b> మంజూరైన వాటిలో 151 ప్రాజెక్టులు పూర్తికాగా, మిగిలినవి పురోగతిలో ఉన్నాయి</p> <p><b>డిస్ట్రిక్ట్ మినరల్ ఫౌండేషన్ (DMF) గురించి</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• గనులు మరియు ఖనిజాల అభివృద్ధి నియంత్రణ (సవరణ) చట్టం, 2015 ప్రకారం, రాష్ట్ర ప్రభుత్వం DMFని ఏర్పాటు చేస్తుంది.</li> <li>• ప్రతి ప్రభావిత జిల్లాలో దీనిని ఏర్పాటు చేయాలి</li> <li>• ఇది డిస్ట్రిక్ట్ మినరల్ ఫౌండేషన్ అని పిలువబడే లాభాపేక్షలేని సంస్థగా స్థాపించబడింది.</li> <li>• DMF నిధులు- ఇది కేంద్ర ప్రభుత్వం సూచించిన రేట్ల ప్రకారం ప్రతి లైసెన్స్ హోల్డర్ నుండి DMFకి రాయల్టీలో మూడింట ఒక వంతు ఉంటుంది.</li> <li>• మైనింగ్ ప్రభావిత ప్రాంతాల్లోని బాధిత ప్రజల సంక్షేమం కోసం ఈ నిధిని వినియోగిస్తారు.</li> </ul>
<p><b>ప్రపంచ అల్లీమర్స్ (మతిమరుపు) దినోత్సవం,</b></p>	<p><b>సందర్భం:</b> ప్రపంచవ్యాప్తంగా అల్లీమర్స్ వ్యాధి గురించి అవగాహన కల్పించేందుకు సెప్టెంబర్ 21ని ప్రపంచ అల్లీమర్స్ దినోత్సవంగా పాటిస్తున్నారు.</p>



తెలుగు



Daily Current Affairs Encyclopedia

అల్టీమర్స్ వ్యాధి గురించి.

- అల్టీమర్స్ వ్యాధి ఒక ప్రగతిశీల న్యూరోడెజనరేటివ్ డిజార్డర్
- ఇది మెదడుపై ప్రభావం చూపుతుంది, ఇది జ్ఞాపకశక్తి క్షీణత, అభిజ్ఞా క్షీణత, ప్రవర్తనా మార్పులు, మాట్లాడటం లేదా వ్రాయడంలో పదాలతో సమస్యలు, మానసిక స్థితి మరియు వ్యక్తిత్వంలో మార్పులు, సమయం లేదా ప్రదేశం గుర్తించలేకపోవడం మొదలైనవి.
- అల్టీమర్స్ వ్యాధి చిత్తవైకల్యానికి అత్యంత సాధారణ కారణం, 60-80% చిత్తవైకల్యం కేసులు నమోదయ్యాయి.
- అల్టీమర్స్ వ్యాధికి ప్రస్తుతం చికిత్స లేదు.
- అందుబాటులో ఉన్న ఔషధం మరియు సహాయక చికిత్సలు తాత్కాలికంగా లక్షణాలను తగ్గించగలవు.
- భారతదేశంలో, జనాభా వయస్సుతో 2030 నాటికి చిత్తవైకల్యం మరియు అల్టీమర్స్ ఉన్న వారి సంఖ్య 7.6 మిలియన్లకు పెరగనుంది.

Copyright © by Adda247

All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of Adda247.