



16 September 2024

ദേശീയ അന്തർദേശീയ വാർത്തകൾ

<p>ശ്രീ വിജയ പുരം</p>	<p><b>Context:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ആൻഡമാൻ നിക്കോബാർ ദ്വീപുകളുടെ തലസ്ഥാനമായ പോർട്ട് ബ്ലെയർ ഇനി 'ശ്രീ വിജയ പുരം' എന്നറിയപ്പെടും.</li> <li>2024 സെപ്റ്റംബർ 13ന് കേന്ദ്രമന്ത്രി അമിത് ഷായാണ് ഈ തീരുമാനം പ്രഖ്യാപിച്ചത്.</li> </ul> <p><b>History and Origin:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>നാവിക സർവ്വേയും ബോംബെ മരണിലെ ലെഫ്റ്റനന്റുമായ ആർക്കിബാൾഡ് ബ്ലെയറിന്റെ പേരിലാണ് നഗരത്തിന് ആദ്യം പേര് ലഭിച്ചത്.</li> <li>1857-ലെ കലാപത്തിനുശേഷം പോർട്ട് ബ്ലെയർ തടവുകാരുടെ ഒരു കപ്രസിദ്ധമായ പീനൽ കോളനിയായി മാറി.</li> </ul> <p><b>Connection with Imperial Cholas and Srivijaya:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ചോള നാവിക പര്യവേഷണങ്ങൾ: ഇന്നത്തെ ഇന്തോനേഷ്യയിലെ ശ്രീവിജയ സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ 11-ാം നൂറ്റാണ്ടിലെ അധിനിവേശ സമയത്ത് ചോള ചക്രവർത്തിയായ രാജേന്ദ്ര ഒന്നാമൻ ആൻഡമാൻ ദ്വീപുകൾ നാവിക താവളമായി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നതായി ചരിത്രരേഖകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.</li> <li>ശ്രീവിജയ പ്രചാരണം: ചോളന്മാർ ആൻഡമാനിനെ 'മ-നക്ഷത്രം' എന്നാണ് വിളിച്ചിരുന്നത്, അത് പിന്നീട് നിക്കോബാർ എന്ന പേരായി പരിണമിച്ചു. തെക്കുകിഴക്കൻ ഏഷ്യയിലെ ഇന്ത്യയുടെ സ്വാധീനത്തെ പ്രതിഫലിപ്പിക്കുന്ന ഒരു സുപ്രധാന സംഭവമാണ് ശ്രീവിജയയിലെ ചോള അധിനിവേശം.</li> <li>അനന്തരഫലം: രാജേന്ദ്ര ഒന്നാമൻ ശ്രീവിജയൻ രാജാവിനെ പിടികൂടി, തെക്കുകിഴക്കൻ ഏഷ്യയിലെ ചോള വിപ്ലവകരണത്തിന്റെ കൊടുമുടിയെ അടയാളപ്പെടുത്തി രത്നങ്ങൾ പതിച്ച യുദ്ധകവാടം ഉൾപ്പെടെയുള്ള നിധികൾ കൊള്ളയടിച്ചു.</li> </ul>
<p>സാരഥി ആപ്പ്</p>	<p><b>Context:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2024 സെപ്റ്റംബർ 11-ന്, ഓപ്പൺ നെറ്റ്‌വർക്ക് ഫോർ ഡിജിറ്റൽ കോമേഴ്സ് (ONDC) സാർത്തി റഫറൻസ് ആപ്പ് അവതരിപ്പിച്ചു.</li> </ul> <p><b>Key points:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ബഹുഭാഷാ പിന്തുണയോടെ ഇഷ്ടാനുസൃത ബയർ-സൈഡ് ആപ്ലിക്കേഷനുകൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിൽ ബിസിനസുകളെ സഹായിക്കുകയാണ് സാർത്തി ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.</li> <li>ഭാഷാ സാങ്കേതിക സംരംഭമായ ഭാഷിണിയുമായി സഹകരിച്ചാണ് ഈ ആപ്പ് വികസിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത്.</li> </ul> <p><b>Multilingual Features of Saarthi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>പിന്തുണയ്ക്കുന്ന ഭാഷകൾ: ഇടക്കത്തിൽ, ഹിന്ദി, ഇംഗ്ലീഷ്, മറാഠി, ബംഗ്ലാ, തമിഴ് എന്നീ അഞ്ച് ഭാഷകളിൽ സാരഥി പിന്തുണ വാഗ്ദാനം ചെയ്യുന്നു.</li> </ul>



Daily Current Affairs Encyclopedia

	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഭാവി വിപുലീകരണം: ഭാഷിണി പിന്തുണയ്ക്കുന്ന 22 ഭാഷകളിലേക്കു സാരമിയുടെ ഭാഷാ ഓഫറുകൾ വികസിപ്പിക്കാൻ പദ്ധതിയുണ്ട്.</li> </ul> <p><b>Key Features:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>തത്സമയ വിവർത്തനം (Real-time translation).</li> <li>ലിപ്യന്തരണം (Transliteration).</li> <li>ശബ്ദം തിരിച്ചറിയൽ (Voice recognition).</li> </ul>
<p><b>INDUS-X</b> ഉച്ചകോടി</p>	<p><b>Context:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>INDUS-X ഉച്ചകോടിയുടെ മൂന്നാം പതിപ്പ് അമേരിക്കയിലെ കാലിഫോർണിയയിൽ സമാപിച്ചു.</li> </ul> <p><b>Key points:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>യു.എസ്.-ഇന്ത്യ സ്ട്രാറ്റജിക് പാർട്ണർഷിപ്പ് ഫോറവും (USISPF) സ്റ്റാൻഫോർഡ് സർവകലാശാലയും സംയുക്തമായി സംഘടിപ്പിച്ച ഉച്ചകോടി, പ്രതിരോധ മേഖലയിൽ നവീകരണവും തന്ത്രപരമായ പങ്കാളിത്തവും വളർത്തുന്നതിനുള്ള ഇരു രാജ്യങ്ങളുടെയും പ്രതിബദ്ധത പ്രകടമാക്കുന്ന സംയുക്ത പ്രതിരോധ നവീകരണ ആവാസവ്യവസ്ഥയെ മുന്നോട്ട് കൊണ്ടുപോകാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</li> </ul> <p><b>Summit Highlights:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>INDUS-X-ന് കീഴിൽ ഒരു പുതിയ വെല്ലുവിളിയുടെ പ്രഖ്യാപനം.</li> <li>INDUS-X ഇംപാക്ട് റിപ്പോർട്ടിന്റെ പ്രകാശനം.</li> <li>iDEX, DIU വെബ്സൈറ്റുകളിൽ ഔദ്യോഗിക INDUS-X വെബ്സൈറ്റിന്റെ സമാരംഭം.</li> </ul>
<p>ഗൾഫ് ഓഫ് മെക്സിക്കോ</p>	<p><b>Context:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>യുഎസ് ഗൾഫ് ഓഫ് മെക്സിക്കോയിലെ ക്രൂഡ് ഓയിൽ ഉൽപാദനത്തിന്റെ ഏകദേശം 42% ഫ്രാൻസിൻ ചുഴലിക്കാറ്റ് മൂലം അടച്ചുപൂട്ടി.</li> <li>പ്രകൃതി വാതക ഉൽപ്പാദനം: മേഖലയിൽ നിന്നുള്ള പ്രകൃതി വാതക ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെ 53% താൽക്കാലികമായി നിർത്തിവെച്ചു.</li> </ul> <p><b>About:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>മെക്സിക്കോ ഉൾക്കടൽ വടക്കേ അമേരിക്കയുടെ തെക്കുകിഴക്കൻ മൂലയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ഭാഗികമായി കര നിറഞ്ഞ ഒരു സമുദ്ര തടമാണ്.</li> <li>യുഎസിനും ക്യൂബയ്ക്കും ഇടയിലുള്ള ഫ്ലോറിഡ കടലിടുക്കിലൂടെ അറ്റാന്റിക് സമുദ്രവുമായും മെക്സിക്കോയ്ക്കും ക്യൂബയ്ക്കും ഇടയിലുള്ള യുകാറ്റാൻ ചാനൽ വഴി കരിബിയൻ കടലുമായി ഇത് ബന്ധിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു.</li> <li>ഗൾഫ് കിഴക്ക് നിന്ന് പടിഞ്ഞാറോട്ട് ഏകദേശം 1,100 മൈലും വടക്ക് നിന്ന് തെക്ക് 800 മൈലും 600,000 ചതുരശ്ര മൈൽ വിസ്തൃതിയുള്ളതാണ്.</li> </ul> <p><b>Economic Importance:</b></p> <p>മെക്സിക്കോ ഉൾക്കടൽ ചുറ്റുമുള്ള പ്രദേശങ്ങൾക്ക് ഒരു സുപ്രധാന സാമ്പത്തിക വിഭവമാണ്.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>പെട്രോളിയം ഉൽപ്പാദനം: ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട ഓഫ്ഷോർ പെട്രോളിയം ഉൽപ്പാദന മേഖലകളിലൊന്ന്, യുണൈറ്റഡ് സ്റ്റേറ്റ്സിന്റെ മൊത്തം ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെ ആറിലൊന്ന്.</li> <li>മത്സ്യബന്ധന വ്യവസായം: പ്രധാന അമേരിക്കൻ, മെക്സിക്കൻ, ക്യൂബൻ മത്സ്യബന്ധന വ്യവസായങ്ങളെ പിന്തുണയ്ക്കുന്നു.</li> <li>ടൂറിസം: സീഹൂഡ് മാർക്കറ്റുകൾ, വിനോദ മത്സ്യബന്ധനം, ബീച്ച് ലക്ഷ്യസ്ഥാനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് പേരുകേട്ടതാണ്.</li> </ul>



Daily Current Affairs Encyclopedia

<p>ഓർഡിഗ്രേഡുകൾ</p>	<p><b>Context:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ആദ്യമായി കണ്ടെത്തിയ ഓർഡിഗ്രേഡ് ഫോസിലുകൾ ഗവേഷകർ വിശകലനം ചെയ്ത, അവ ആമ്പറിൽ പൊതിഞ്ഞതായി കണ്ടെത്തി, അവയ്ക്ക് ഏകദേശം 72 മുതൽ 83 ദശലക്ഷം വർഷം വരെ പഴക്കമുണ്ട്.</li> <li>• ഫോസിലുകളുടെ ഉയർന്ന മിഴിവുള്ള 3D ഇമേജിംഗ് അവയുടെ പരിണാമ ചരിത്രത്തെയും അതിജീവന സവിശേഷതകളെയും കുറിച്ചുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ വെളിപ്പെടുത്തി.</li> <li>• കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻസ് ബയോളജിയിൽ പ്രസിദ്ധീകരിച്ച ഈ പഠനം, തീവ്രമായ അവസ്ഥകളെ അതിജീവിക്കാനുള്ള കഴിവ് ഓർഡിഗ്രേഡുകൾ എങ്ങനെ പരിണമിച്ചുവെന്നും കൂട്ട വംശനാശം സംഭവിക്കുമ്പോൾ അവയുടെ നിലനിൽപ്പിന് സഹായകമായെന്നും പര്യവേക്ഷണം ചെയ്യുന്നു.</li> </ul> <p><b>About:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ഓർഡിഗ്രേഡുകൾ, അല്ലെങ്കിൽ ജലകരടികൾ, അങ്ങേയറ്റത്തെ അവസ്ഥകളെ അതിജീവിക്കാനുള്ള കഴിവിന് പേരുകേട്ടതാണ്.</li> <li>• ഗുരുതരമായ നിർജ്ജലീകരണം, താപനിലയിലെ ഏറ്റക്കുറച്ചിലുകൾ, ബഹിരാകാശ ശൂന്യത എന്നിവ പോലും സഹിക്കാൻ അനുവദിക്കുന്ന ക്രിപ്റ്റോബയോസിസ് അവസ്ഥയിൽ പ്രവേശിച്ചാണ് അവർ ഇത് നേടുന്നത്.</li> <li>• ആവാസവ്യവസ്ഥ: കടൽ, ശുദ്ധജലം, ഭൗമ ആവാസവ്യവസ്ഥകൾ എന്നിവയ്ക്കെല്ലാവിധ വിവിധ പരിതസ്ഥിതികളിൽ കാണപ്പെടുന്ന ഓർഡിഗ്രേഡുകൾ പായലുകൾ, ലൈക്കണുകൾ തുടങ്ങിയ ഈർപ്പമുള്ള ആവാസ വ്യവസ്ഥകളിൽ തഴച്ചുവളരുന്നു.</li> </ul> <p>ക്രിപ്റ്റോബയോസിസ്: ഈ അദൃശ്യ അവസ്ഥ, പ്രതികൂല സാഹചര്യങ്ങളിൽ അവയുടെ രാസവിനിമയത്തെ ഫലപ്രദമായി താൽക്കാലികമായി നിർത്താൻ ഓർഡിഗ്രേഡുകളെ അനുവദിക്കുന്നു. റീഹൈഡ്രേറ്റ് ചെയ്യുമ്പോൾ, മണിക്കൂറുകൾക്കുള്ളിൽ അവയ്ക്ക് സജീവമായ അവസ്ഥയിലേക്ക് മടങ്ങാൻ കഴിയും</p>
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**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.