

## Daily Current Affairs 22.09.2022 (Malayalam)

### Important News: International

ചൈനയെ പിന്തള്ളി ശ്രീലങ്കയിലെ ഏറ്റവും വലിയ ഉഭയകക്ഷി വായ്പ നൽകുന്ന രാജ്യമായി ഇന്ത്യ ഉയർന്നു

#### Why in News:

- ശ്രീലങ്കയിൽ നിന്ന് ചൈന പിന്തള്ളി ഏറ്റവും വലിയ ഉഭയകക്ഷി വായ്പ നൽകുന്ന രാജ്യമായി ഇന്ത്യ മാറി.



#### Key points:

- 2022-ലെ നാല് മാസങ്ങളിൽ, ഇന്ത്യ ശ്രീലങ്കയ്ക്ക് 968 മില്യൺ യുഎസ് ഡോളർ വായ്പയായി നൽകി.

- ഇതിന് മുമ്പ്, 2017-2021 വരെയുള്ള കഴിഞ്ഞ അഞ്ച് വർഷങ്ങളിൽ ശ്രീലങ്കയ്ക്ക് ഏറ്റവും വലിയ ഉഭയകക്ഷി വായ്പ നൽകുന്ന രാജ്യമാണ് ചൈന.
- 2021-ൽ, ഏഷ്യൻ ഡെവലപ്മെന്റ് ബാങ്ക് (എഡിബി) ശ്രീലങ്കയ്ക്ക് മൊത്തം 610 ദശലക്ഷം ഡോളർ വായ്പ നൽകി.
- നേരത്തെ, ഇന്ത്യയും ശ്രീലങ്കയ്ക്ക് ഭക്ഷണവും 4 ബില്യൺ ഡോളറിന്റെ സാമ്പത്തിക സഹായവും നൽകിയിരുന്നു.
- 2022 ന്റെ തുടക്കം മുതൽ ശ്രീലങ്ക ഒരു സാമ്പത്തിക പ്രതിസന്ധിയെ നേരിടുകയാണ്, സർക്കാരിന്റെ വീഴ്ചകൾ സ്ഥിതി കൂടുതൽ വഷളാക്കി.
- ശ്രീലങ്കയിൽ ഉടലെടുത്ത സാമ്പത്തിക പ്രതിസന്ധി രാജ്യത്തെ വലിയൊരു വിഭാഗം ആളുകളെ ബാധിച്ചു.
- ഇന്ത്യയും ശ്രീലങ്കയും സാർക്കിലെയും ബിംസ്തേക്കിലെയും അംഗങ്ങളാണ്, കൂടാതെ ശ്രീലങ്കയുമായുള്ള ഇന്ത്യയുടെ വ്യാപാരവും സാർക്ക് രാജ്യങ്ങളിൽ ഏറ്റവും വലുതാണ്.

Source: The Hindu

## Important News: Science & Tech

### ലോകത്തിലെ ആദ്യത്തെ ക്ലോൺ ചെയ്ത ആർട്ടിക് ചെന്നായ

#### Why in News:

- കാട്ടു ആർട്ടിക് ചെന്നായയെ ചൈനയിലെ ശാസ്ത്രജ്ഞർ ആദ്യമായി വിജയകരമായി ക്ലോൺ ചെയ്തു.



**Key points :**

- വംശനാശഭീഷണി നേരിടുന്ന ഒരു ജീവിയെ വംശനാശത്തിൽ നിന്ന് രക്ഷിക്കാൻ ഒരു ആർട്ടിക് ചെന്നായയെ ക്ലോണിംഗ് ചെയ്യുന്നതിൽ ബീജിംഗ് ആസ്ഥാനമായുള്ള ഒരു ജീൻ സ്ഥാപനം വിജയിച്ചു.
- പുതുതായി ക്ലോൺ ചെയ്ത ചെന്നായയ്ക്ക് മായ എന്ന് പേരിട്ടു, അതായത് നല്ല ആരോഗ്യം.
- ക്ലോണിംഗ് പ്രക്രിയയിൽ ന്യൂക്ലിയേറ്റഡ് (കോശത്തിൽ നിന്ന് ന്യൂക്ലിയസ് നീക്കം ചെയ്യുന്ന പ്രക്രിയ) ഓസൈറ്റുകളിൽ നിന്നും സോമാറ്റിക് സെല്ലുകളിൽ നിന്നും 137 പുതിയ ഭ്രൂണങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നത് ഉൾപ്പെടുന്നു.
- ഈ നായ ഇനം പുരാതന ചെന്നായയുമായി ജനിതക വംശപരമ്പര പങ്കിടുന്നതായി കണ്ടെത്തിയതിനാലാണ് ബീജിംഗിനെ വാടക അമ്മയായി തിരഞ്ഞെടുത്തത്.
- കോശങ്ങൾ, ടിഷ്യൂകൾ മുതലായവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജീവജാലങ്ങളെ, ഒരേ തരത്തിലുള്ള ജനിതക പദാർത്ഥങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് സ്വാഭാവികമോ കൃത്രിമമോ ആയ മാർഗ്ഗങ്ങളിലൂടെ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പ്രക്രിയയാണ് ക്ലോണിംഗ്.

- പ്രകൃതിയിൽ, ചില ജീവികൾ അലൈംഗിക പുനരുൽപാദനത്തിലൂടെ ക്ലോണുകൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നു.
- 1996-ൽ ഒരു സ്കോട്ടിഷ് ശാസ്ത്രജ്ഞൻ പ്രായപൂർത്തിയായ ആടിന്റെ അകിട് കോശങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് സൃഷ്ടിച്ച ഡോളി എന്ന് പേരുള്ള ആടാണ് കൃത്രിമമായി ക്ലോൺ ചെയ്ത ആദ്യത്തെ മൃഗം.
- ഈ പുതിയ വഴിത്തിരിവ്, ജന്തുക്കോശങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതും ക്ലോണിംഗ് ചെയ്യുന്നതും ഉൾപ്പെടുന്ന ബയോ-ബാങ്കിംഗ് പരിശീലിക്കുന്നത് സാധ്യമാക്കുന്നു.

Source: Indian Express

### Important News: Defence

32 വർഷത്തെ സേവനത്തിന് ശേഷമാണ് ഇന്ത്യൻ നാവികസേന ഐഎൻഎസ് അജയ്യ ഡീകമ്മീഷൻ ചെയ്തത്

Why in News:

- 32 വർഷമായി രാജ്യത്തെ സേവിച്ചതിന് ശേഷം ഐഎൻഎസ് അജയ് ഡീകമ്മീഷൻ ചെയ്തു.



Key points:

- മുൻബൈയിലെ നേവൽ ഡോക്ക് യാർഡിൽ പരമ്പരാഗത രീതിയിൽ ഐഎൻഎസ് അജയ് ഡോക്ക് ചെയ്തു.
- ദേശീയ പതാക, നാവിക പതാക, കപ്പലിന്റെ ഡീകമ്മീഷൻ ചെയ്തുകൊടി എന്നിവ അവസാനമായി സൂര്യാസ്തമയ സമയത്ത് താഴ്ത്തി, കപ്പലിന്റെ കമ്മീഷൻ ചെയ്ത സേവനത്തിന്റെ അവസാനത്തെ ദിവസത്തെ അടയാളപ്പെടുത്തി.
- INS അജയ് 1990 ജനുവരി 24-ന് അന്നത്തെ USSR-ലെ ജോർജിയയിലെ പോറ്റിയിൽ കമ്മീഷൻ ചെയ്തു, മഹാരാഷ്ട്രയിലെ ഫ്ലാഗ് ഓഫീസർ കമാൻഡിംഗിന്റെ ഓപ്പറേഷൻ കൺട്രോളിന് കീഴിലുള്ള 23-ആം പട്ടാൾ വെസൽ സ്ക്വാഡ്രന്റെ ഭാഗമായിരുന്നു.
- ഐഎൻഎസ് അജയ് അതിന്റെ സന്ദർശന വേളയിൽ 32 വർഷത്തിലേറെയായി സജീവ നാവിക സേവനത്തിലായിരുന്നു.
- കാർഗിൽ യുദ്ധസമയത്ത് ഓപ്പറേഷൻ തൽവാർ, 2001 ലെ ഓപ്പറേഷൻ പരാക്രം എന്നിവയുൾപ്പെടെ നിരവധി നാവിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഐഎൻഎസ് അജയ് പങ്കെടുത്തിട്ടുണ്ട്.
- ഫ്ലാഗ് ഓഫീസർമാർ, ആർമി, ഐഎഎഫ്, സിജി എന്നിവയിലെ മുതിർന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥർ, കമ്മീഷനിംഗ് ക്രൂവിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരും, മുമ്പ് കമ്മീഷൻ ചെയ്ത ജീവനക്കാരും കപ്പലിലെ നിലവിലെ ജീവനക്കാരും ഉൾപ്പെടെ 400-ലധികം പേർ ഐഎൻഎസ് അജയ് ഡീകമ്മീഷൻ ചെയ്യുന്ന ചടങ്ങിൽ പങ്കെടുത്തു.

Source: Times of India

### Important News: Sports

## SAFF വനിതാ ചാമ്പ്യൻഷിപ്പ് 2022: നേപ്പാളിനെ തോൽപ്പിച്ച് ബംഗ്ലാദേശ് കന്നി കിരീടം സ്വന്തമാക്കി

### Why in News:

- നേപ്പാളിലെ കാഠ്മണ്ഡുവിലെ ദശരഥ് രംഗശാല സ്റ്റേഡിയത്തിൽ നടന്ന SAFF വനിതാ ചാമ്പ്യൻഷിപ്പിൽ ബംഗ്ലാദേശ് ചരിത്ര വിജയം നേടി.





**Key points :**

- ഫൈനലിൽ ആതിഥേയരായ നേപ്പാളിനെ 3-1ന് പരാജയപ്പെടുത്തിയാണ് ബംഗ്ലാദേശ് ടീം ഈ കിരീടം നേടിയത്.
- അഞ്ച് മത്സരങ്ങളിൽ നിന്ന് എട്ട് ഗോളുകൾ നേടി ടൂർണമെന്റിലെ ടോപ്പ് സ്കോററായ ബംഗ്ലാദേശ് ക്യാപ്റ്റൻ സബീന ഖാത്തുൺ ട്രോഫി ബംഗ്ലാദേശിലെ ജനങ്ങൾക്ക് സമർപ്പിച്ചു.
- ടൂർണമെന്റിൽ ഒരു ഗോൾ മാത്രം നേടിയ ബംഗ്ലാദേശ് ഗോൾകീപ്പർ രൂപാന ചക്ര മികച്ച ഗോൾകീപ്പറായി തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടു.
- നേരത്തെ 2016-ൽ ബംഗ്ലാദേശ് ഫൈനലിൽ എത്തിയിരുന്നവെങ്കിലും ആ ഫൈനലിൽ ഇന്ത്യ 3-1 ന് തോൽക്കുകയായിരുന്നു.
- ദക്ഷിണേഷ്യൻ ഫുട്ബോൾ ഫെഡറേഷൻ ദേശീയ ടീമുകളുടെ അന്താരാഷ്ട്ര വനിതാ ഫുട്ബോൾ ചാമ്പ്യൻഷിപ്പായ SAFF വനിതാ ചാമ്പ്യൻഷിപ്പിന്റെ ആറാം പതിപ്പായിരുന്നു 2022 SAFF വനിതാ ചാമ്പ്യൻഷിപ്പ്.
- 2022 സെപ്റ്റംബർ 6-19 വരെ നേപ്പാളിലെ കാഠ്മണ്ഡുവിലാണ് ടൂർണമെന്റ് നടന്നത്.

Source: PIB

## Important Days

### ലോക അൽഷിമേഴ്സ് ദിനം 2022

#### Why in News:

- ന്യൂറോളജിക്കൽ ഡിസോർഡേക്ലിനെക്കുറിച്ച് അവബോധം വളർത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ എല്ലാ വർഷവും സെപ്റ്റംബർ 21 ന് ലോക അൽഷിമേഴ്സ് ദിനം ആചരിക്കുന്നു.



#### Key points:

- ഡിമെൻഷ്യയുടെ ഏറ്റവും സാധാരണമായ കാരണം അൽഷിമേഴ്സ് രോഗമാണ്, ഇത് ഒരു വ്യക്തിയുടെ ഓർമ്മ, മാനസിക കഴിവ്, ലളിതമായ ജോലികൾ ചെയ്യാനുള്ള കഴിവ് എന്നിവയെ ബാധിക്കുന്നു.

- ലോക അൽപ്പിമേഴ്സ് ദിനത്തിന്റെ ഈ വർഷത്തെ പ്രമേയം 'ഡിമെൻഷ്യ അറിയുക, അൽപ്പിമേഴ്സിനെ അറിയുക' എന്നതാണ്.
- ഈ വർഷം ലോക അൽപ്പിമേഴ്സ് ദിനത്തിൽ ഡിമെൻഷ്യയ്ക്കുള്ള രോഗനിർണയത്തിനു ശേഷമുള്ള പിന്തുണയിൽ പ്രത്യേക ഊന്നൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- അൽപ്പിമേഴ്സ് ഡിസീസ് ഇന്റർനാഷണലിന്റെ കണക്കനുസരിച്ച്, 2020-ൽ ലോകത്ത് 55 ദശലക്ഷത്തിലധികം ആളുകൾ ഈ അസുഖം ബാധിച്ചിരുന്നു.
- ഈ സംഖ്യ ഓരോ 20 വർഷത്തിലും ഇരട്ടിയാകുമെന്ന് പ്രവചിക്കപ്പെടുന്നു, അതിന്റെ ഫലമായി 2030-ൽ 78 ദശലക്ഷം ഡിമെൻഷ്യ കേസുകളും 139 ദശലക്ഷം കേസുകളും ഉണ്ടാകുന്നു.
- ലോക അൽപ്പിമേഴ്സ് ദിനം ആദ്യമായി ആചരിച്ചത് 1994 സെപ്റ്റംബർ 21-ന് എഡിൻബറോയിൽ നടന്ന എഡിഐയുടെ വാർഷിക സമ്മേളനത്തിന്റെ ഉദ്ഘാടനത്തിലാണ്.
- 1984-ൽ സ്ഥാപിതമായ സംഘടനയുടെ പത്താം വാർഷികം പ്രമാണിച്ച് ദിനം ആചരിച്ചു.
- അൽപ്പിമേഴ്സ് ഡിസീസ് ഇന്റർനാഷണൽ (എഡിഐ) എന്ന അന്താരാഷ്ട്ര ഫെഡറേഷനാണ് ഈ മാസം ആചരിക്കുന്നത്.

Source: Indian Express

### അന്താരാഷ്ട്ര സമാധാന ദിനം സെപ്റ്റംബർ 21 ന് ആഘോഷിക്കുന്നു

Why in News:

- എല്ലാ വർഷവും സെപ്റ്റംബർ 21-ന് ആഗോള സമാധാന ദിനം ആഘോഷിക്കുന്നു.







**Key points :**

- അഹിംസയും 24 മണിക്കൂർ വെടിനിർത്തലും ആചരിച്ചുകൊണ്ട് രാഷ്ട്രങ്ങൾക്കും ജനങ്ങൾക്കും ഇടയിൽ സമാധാനത്തിന്റെ ആശയങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് യുണൈറ്റഡ് നാഷണൽ ജനറൽ അസംബ്ലി ഈ ദിനം അടയാളപ്പെടുത്തുന്നു.
- ഈ വർഷത്തെ പ്രമേയം "വംശീയത അവസാനിപ്പിക്കുക", സമാധാനം കെട്ടിപ്പടുക്കുക എന്നതാണ്.
- സമാധാന മണി 1954-ൽ ജപ്പാനിലെ യുണൈറ്റഡ് നേഷൻസ് ഓർഗനൈസേഷൻ സമ്മാനിച്ചു.
- വർഷത്തിൽ രണ്ടു പ്രാവശ്യം മണി മുഴക്കുന്നത്, വസന്തത്തിന്റെ ആദ്യ ദിനത്തിലും, വിഷുദിനത്തിലും, സെപ്റ്റംബർ 21 ന് അന്താരാഷ്ട്ര സമാധാന ദിനം ആഘോഷിക്കുന്നതിനും.
- 1981-ൽ ഐക്യരാഷ്ട്ര പൊതുസഭയാണ് അന്താരാഷ്ട്ര സമാധാന ദിനം സ്ഥാപിച്ചത്.
- ഈ വർഷത്തെ ഐക്യരാഷ്ട്രസഭയുടെ അന്താരാഷ്ട്ര സമാധാന ദിന പേജ് അതിർത്തികൾക്കപ്പുറമുള്ള ഒരുപിടി വിവേചനങ്ങളിലേക്ക് വെളിച്ചം വീശുന്നു.

- ഐക്യരാഷ്ട്രസഭ 1945 ഒക്ടോബർ 24-ന് സ്ഥാപിതമായി, ഐക്യരാഷ്ട്രസഭയുടെ ആസ്ഥാനം യു.എസ്.എ.യിലെ ന്യൂയോർക്കിലാണ്, ശ്രീ. അന്റോണിയോ ഗുട്ടെറസ് ഐക്യരാഷ്ട്രസഭയുടെ സെക്രട്ടറി ജനറലാണ്.

**Source: Business Standard**

byjusexamprep.com