

Daily Current Affairs 01.03.2022 (Malayalam)

ഓപ്പറേഷൻ ഗംഗ



എന്തുകൊണ്ട് വാർത്തയിൽ

- അടുത്തിടെ, ഇൻഡിഗോ, സ്പൈസ് ജെറ്റ്, എയർ ഇന്ത്യ എക്സ്പ്രസ് ഉക്രെയ്നിൽ നിന്ന് പലായനം ചെയ്യാൻ കഴിഞ്ഞ ഇന്ത്യൻ പൗരന്മാരെ തിരികെ കൊണ്ടുവരാൻ 'ഓപ്പറേഷൻ ഗംഗ'യിൽ ചേർന്നു.

ഓപ്പറേഷൻ ഗംഗയെക്കുറിച്ച്

- ഉക്രെയ്നിൽ കുടുങ്ങിപ്പോയ ഇന്ത്യക്കാരെ തിരികെ കൊണ്ടുവരാൻ ഇന്ത്യൻ സർക്കാർ ആരംഭിച്ച സംരംഭമാണിത്.
- ഇതിന് കീഴിൽ, ഇന്ത്യ ഇതിനകം തന്നെ 1,000-ത്തിലധികം പൗരന്മാരെ ഉക്രെയ്നിൽ നിന്ന് വിജയകരമായി തിരികെ കൊണ്ടുവന്നു.
- ഹംഗറി, പോളണ്ട്, റൊമാനിയ, സ്ലോവാക് റിപ്പബ്ലിക് എന്നിവിടങ്ങളിലെ അതിർത്തി കടന്നുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലൂടെ ഇന്ത്യക്കാരെ ഒഴിപ്പിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നതിന് 24x7 നിയന്ത്രണ കേന്ദ്രങ്ങളും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- 'OpGanga ഹെൽപ്പ്ലൈൻ' എന്ന ഒരു ട്വിറ്റർ ഹാൻഡിൽ ഈ ദൗത്യത്തിനായി സമർപ്പിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു, അവിടെ എല്ലാവരെയും കാലികമായി നിലനിർത്തുന്നതിന് എംബസികളുടെ പലായന പ്രക്രിയയെയും ഉപദേശങ്ങളെയും കുറിച്ചുള്ള എല്ലാ വിവരങ്ങളും പങ്കിടുന്നു.

ഇന്ത്യയുടെ മറ്റ് പ്രധാന ഓപ്പറേഷനുകൾ

കുവൈറ്റ് എയർലിഫ്റ്റ് 1990

- ഈ ഓപ്പറേഷനിൽ ഒരു ലക്ഷം ഇറാഖി സൈനികർ കുവൈറ്റിലേക്ക് മാർച്ച് ചെയ്തതിന് തൊട്ടുപിന്നാലെ ഏകദേശം 2 ലക്ഷത്തോളം ഇന്ത്യക്കാർ കുവൈറ്റിൽ കൂടുങ്ങി, പൊതുജനങ്ങളെ ഒരു വഴിയുമില്ലാതെ നിസ്സഹായരാക്കി.
- എക്കാലത്തെയും ഏറ്റവും വലിയ വായു സേന ഒഴിപ്പിക്കൽ ദൗത്യം നടത്തിയതിന് എയർ ഇന്ത്യ ഗിന്നസ് വേൾഡ് റെക്കോർഡിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തു.

ഓപ്പറേഷൻ സേഫ് ഹോംകമിംഗ് 2011

- ആഭ്യന്തരയുദ്ധത്തിന്റെ നടുവിലുള്ള ലിബിയയിൽ കൂടുങ്ങിയ 15,000-ത്തിലധികം ഇന്ത്യൻ പൗരന്മാരെ രക്ഷിക്കാൻ ഇന്ത്യൻ സർക്കാർ ഓപ്പറേഷൻ സേഫ് ഹോംകമിംഗ് ആരംഭിച്ചു.
- എല്ലാ പൗരന്മാരെയും സുരക്ഷിതമായി തിരികെ കൊണ്ടുവന്ന ഓപ്പറേഷൻ വായുവിലൂടെയും കടലിലൂടെയും നടത്തി.

ഓപ്പറേഷൻ രാഹത്ത് 2015

- യെമൻ പ്രതിസന്ധിയുടെ സമയത്ത് സൗദി അറേബ്യയും സഖ്യകക്ഷികളും 2015-ൽ യെമനിൽ നടത്തിയ സൈനിക ഇടപെടലിൽ യെമനിൽ നിന്ന് ഇന്ത്യൻ പൗരന്മാരെയും വിദേശികളെയും ഒഴിപ്പിക്കാനുള്ള ഇന്ത്യൻ സായുധ സേനയുടെ പ്രവർത്തനമായിരുന്നു ഓപ്പറേഷൻ രാഹത്ത്.

സമുദ്ര മൈത്രി 2018

- ഇന്തോനേഷ്യയിലെ ഭൂകമ്പത്തിലും സുനാമിയിലും പെട്ടവർക്ക് സഹായം നൽകാനുള്ള ഒരു വലിയ മാനുഷിക പ്രവർത്തനമായിരുന്നു അത്.

വന്ദേ ഭാരത് മിഷൻ 2020

- കോവിഡ് -19 പാൻഡെമിക്സിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ ലോകത്തിലെ പല രാജ്യങ്ങളിലും ഒറ്റപ്പെട്ടുപോയ 60 ലക്ഷത്തിലധികം വരുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളെ തിരിച്ചു നാട്ടിലെത്തിക്കാൻ ഈ ദൗത്യത്തിന് കഴിഞ്ഞു.

ഓപ്പറേഷൻ വാനില 2020

- ഡയാൻ ചൗഴലിക്കാറ്റ് ബാധിച്ച മഡഗാസ്കറിലെ ജനങ്ങളെ സഹായിക്കാൻ ഇന്ത്യൻ നാവികസേന ആരംഭിച്ച ഓപ്പറേഷനായിരുന്നു അത്.



ഇന്റർനാഷണൽ ആറ്റോമിക് എനർജി ഏജൻസി



എന്തുകൊണ്ട് വാർത്തയിൽ

- ഉക്രൈനിലെ യുദ്ധസാഹചര്യം സംബന്ധിച്ച് അടിയന്തര യോഗം ചേരാൻ അന്താരാഷ്ട്ര ആണവോർജ്ജ ഏജൻസി അടുത്തിടെ തീരുമാനിച്ചിരുന്നു.
- രാജ്യത്ത് പ്രവർത്തനക്ഷമമായ നാല് ആണവ നിലയങ്ങൾ ഉള്ളതിനാലും ചെർണോബിൽ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വിവിധ മാലിന്യ സംവിധാനങ്ങളുള്ളതിനാലുമാണ് ഈ അടിയന്തര യോഗം ചേരൽ.

ഈ നാല് ആണവ നിലയങ്ങൾ സജീവമാണ്

എ. സൗത്ത് ഉക്രെയ്ൻ ആണവ നിലയം

- ഇത് Yuzhnokrainsk ആണവ പവർ സ്റ്റേഷൻ എന്നും അറിയപ്പെടുന്നു.
- ഇത് സൗത്ത് ഉക്രെയ്ൻ എനർജി കോംപ്ലക്സിന്റെ ഭാഗമാണ്.

ബി. സപ്പോരിജിയ ആണവ നിലയം

- ഉക്രെയ്നിലെ എനെർഹോദനിലെ സപ്പോരിജിയ ആണവ നിലയം.
- യൂറോപ്പിലെ ഏറ്റവും വലിയ ആണവ നിലയവും ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ 10 ആണവ നിലയങ്ങളിൽ ഒന്നാണിത്.

സി. ഖ്മെൽനിറ്റ്സ്കി

- Khmelnytskyi ആണവ നിലയം ഉക്രെയ്നിലെ Khmelnytskyi, Netishyn എന്ന സ്ഥലത്തുള്ള ഒരു ആണവ നിലയമാണ്.



ഡി. റിവ്നെ

- റിവ്നെ ന്യൂക്ലിയർ പവർ പ്ലാന്റ്, റോവ്നോ എന്നും അറിയപ്പെടുന്നു.

ഇന്റർനാഷണൽ ആറ്റോമിക് എനർജി ഏജൻസിയെക്കുറിച്ച്

- 1957-ൽ സ്ഥാപിതമായ ആണവ സഹകരണ മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു പ്രധാന ഐക്യരാഷ്ട്ര ഏജൻസിയാണിത്.
- യുണൈറ്റഡ് നേഷൻസ് കുടുംബത്തിനുള്ളിൽ ലോകത്തെ "സമാധാനത്തിനായുള്ള ആറ്റംസ്" എന്ന സംഘടനയായി ഏജൻസി രൂപീകരിച്ചു.
- സൈനിക ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ആണവായുധങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത് തടയുകയും ആണവോർജത്തിന്റെ സമാധാനപരമായ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും എന്നതാണ് ഇതിന്റെ ലക്ഷ്യം.
- ഓസ്ട്രിയയിലെ വിയനയിലാണ് ഇതിന്റെ ആസ്ഥാനം.

ചെർണോബിൽ ദുരന്തത്തെക്കുറിച്ച്

- 1986 ഏപ്രിൽ 26-ന് ഉക്രെയ്നിലെ ചെർണോബിൽ ആണവനിലയത്തിൽ ഉണ്ടായ ഒരു ആണവ അപകടമാണ് ചെർണോബിൽ ദുരന്തം.
- റിയാക്റ്റിൽ സ്ഫോടനങ്ങൾ സംഭവിക്കുകയും , അതിന്റെ കാമ്പ് ഉരുക്കുകയും ചെയ്തു , അതിനാൽ റേഡിയോ ആക്ടീവ് കിരണങ്ങൾ അന്തരീക്ഷത്തിലേക്ക് പുറന്തള്ളപ്പെട്ടു.

എക്സ്- ധർമ്മ ഗാർഡിയൻ-2022



എന്തുകൊണ്ട് വാർത്തയിൽ

- അടുത്തിടെ, എക്സ് ധർമ്മ ഗാർഡിയൻ-2022, 2022 ഫെബ്രുവരി 27 മുതൽ 2022 മാർച്ച് 10 വരെ ബെലഗാവിയിലെ (ബെൽഗാം, കർണാടക) വിദേശ പരിശീലന നോഡിൽ നടത്തും.

എക്സ്- ധർമ്മ ഗാർഡിയൻ-2022

- 2018 മുതൽ ഇന്ത്യയിൽ നടക്കുന്ന ഇന്ത്യയും ജപ്പാനും തമ്മിലുള്ള സംയുക്ത സൈനികാഭ്യാസമാണിത്

പ്രാധാന്യം

- നിലവിലെ ആഗോള സാഹചര്യത്തിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ ഇരു രാജ്യങ്ങളും അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന സുരക്ഷാ വെല്ലുവിളികളുടെ കാര്യത്തിൽ ജപ്പാനുമായുള്ള ധർമ്മ ഗാർഡിയൻ നിർണായകവും പ്രാധാന്യമർഹിക്കുന്നതുമാണ്.
- ഇന്ത്യൻ ആർമിയും ജാപ്പനീസ് ഗ്രൗണ്ട് സെൽഫ് ഡിഫൻസ് ഫോഴ്സും തമ്മിലുള്ള പ്രതിരോധ സഹകരണത്തിന്റെ നിലവാരം ഉയർത്താനും ഇത് സഹായിക്കും.

MRIYA- ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ കാർഗോ എയർക്രാഫ്റ്റ്



എന്തുകൊണ്ട് വാർത്തയിൽ

- അടുത്തിടെ, ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ കാർഗോ വിമാനം, അൻറോനോവ് എഎൻ-225 അല്ലെങ്കിൽ 'മ്രിയ', കൈവിനടുത്തുള്ള ഒരു വിമാനത്താവളത്തിൽ ആക്രമണത്തിനിടെ റഷ്യൻ സൈന്യം നശിപ്പിച്ചിരുന്നു.

Mriya

- ഇത് 32 വീൽ ലാൻഡിംഗ് ഗിയറുള്ള ആറ് എഞ്ചിനുകളുള്ള 84 മീറ്റർ നീളമുള്ള ഭീമാകാരമാണ്.
- 1988 ഡിസംബർ 21-ന് അതിന്റെ ആദ്യ പറക്കൽ നടത്തി, പ്രധാനമായും ബുറാൻ ഷട്ടിൽ ഓർബിറ്ററിന്റെയും എനർജിയ കാരിയർ റോക്കറ്റിന്റെ ഘടകങ്ങളുടെയും ഗതാഗതത്തിനായി നിർമ്മിച്ചതാണ്.
- യൂറോപ്പ്, കാനഡ, ആഫ്രിക്ക എന്നിവിടങ്ങളിലെ വിവിധ ഭൂതൃങ്ങളിൽ ഏകദേശം 100 ടൺ മരുന്നുകൾ, ലബോറട്ടറി കിറ്റുകൾ, മെഡിക്കൽ മാസ്കുകൾ, വ്യക്തിഗത സംരക്ഷണ ഉപകരണങ്ങൾ എന്നിവ എത്തിക്കുന്ന COVID-19 പോരാട്ടത്തിലും ഇത് ഒരു പ്രധാന പങ്ക് വഹിച്ചു.

ഇന്റർനാഷണൽ മൺസൂൺ പ്രോജക്ട് ഓഫീസ്

എന്തുകൊണ്ട് വാർത്തയിൽ

- കേന്ദ്ര സഹമന്ത്രി (സ്വതന്ത്ര ചുമതല) സയൻസ് & ടെക്നോളജി ഡോ ജിതേന്ദ്ര സിംഗ്, 2022 ലെ ദേശീയ ശാസ്ത്ര ദിനത്തോടനുബന്ധിച്ച് ഒരു ഉയർന്ന തലത്തിലുള്ള വെർച്വൽ ഇവന്റിലൂടെ ഇന്റർനാഷണൽ മൺസൂൺ പ്രോജക്ട് ഓഫീസ് (IMPO) ആരംഭിച്ചു.

ഇന്റർനാഷണൽ മൺസൂൺ പ്രോജക്ട് ഓഫീസിനെക്കുറിച്ച്

- ഇന്റർനാഷണൽ മൺസൂൺ പ്രോജക്ട് ഓഫീസ് (IMPO) ഇന്ത്യൻ ഗവൺമെന്റിന്റെ ഭൗമ ശാസ്ത്ര മന്ത്രാലയത്തിന് കീഴിലുള്ള സ്ഥാപനമായ പുനെയിലെ ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ട്രോപ്പിക്കൽ മെറ്റീരിയോളജിയിൽ (IITM) ആതിഥേയത്വം വഹിക്കും..

പ്രാധാന്യം

- ദേശീയ സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയ്ക്ക് മൺസൂണിന്റെ പ്രാധാന്യം ഇത് സൂചിപ്പിക്കുന്നു.
- ലോക കാലാവസ്ഥാ ഗവേഷണ പരിപാടിയുടെയും വേൾഡ് വെതർ റിസർച്ച് പ്രോഗ്രാമിന്റെയും നേതൃത്വത്തിൽ ഇത് തിരിച്ചറിയുകയും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന അന്താരാഷ്ട്ര മൺസൂൺ ഗവേഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങളും ബന്ധങ്ങളും ഉൾക്കൊള്ളുന്നു.



- ഇന്ത്യയിൽ IMPO സ്ഥാപിക്കുക എന്നതിനർത്ഥം മൺസൂണിന്റെ കാലാനുസൃതമായ വ്യതിയാനങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു സംയോജിത ശാസ്ത്രീയ സമീപനം വികസിപ്പിക്കുക, മൺസൂണുകളുടെയും ചുഴലിക്കാറ്റുകളുടെയും പ്രവചന വൈദഗ്ദ്ധ്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുക, മികച്ച പിന്തുണാ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും സേവനങ്ങൾക്കുമായി മൺസൂൺ ഗവേഷണം ശക്തിപ്പെടുത്തുക എന്നതാണ്.
- കൃഷി, ജലസ്രോതസ്സുകൾ, ദുരന്തനിവാരണം, ജലവൈദ്യുത, കാലാവസ്ഥാ സെൻസിറ്റീവ് സാമൂഹിക-സാമ്പത്തിക മേഖലകളിൽ നിർണായകമായ മഴക്കാല ഗവേഷണ മേഖലകളിൽ അറിവ് പങ്കുവെക്കലും ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കലും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും ഇത് സഹായിക്കുന്നു.

Note:

- വേൾഡ് ക്ലൈമറ്റ് റിസർച്ച് പ്രോഗ്രാമും വേൾഡ് വെതർ റിസർച്ച് പ്രോഗ്രാമും യുഎൻ വേൾഡ് മെറ്റീരിയോളജിക്കൽ ഓർഗനൈസേഷനും (ഡബ്ല്യുഎംഒ) ഏകോപിപ്പിക്കുന്ന അന്താരാഷ്ട്ര പരിപാടികളാണ്.

ബോൾട്ട്സ്മാൻ മെഡൽ



എന്തുകൊണ്ട് വാർത്തയിൽ

- 'സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്കൽ ഫിസിക്സ്' മേഖലയിലെ സംഭാവനയ്ക്ക് പുനെയിലെ ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് സയൻസ് എജ്യൂക്കേഷൻ ആൻഡ് റിസർച്ചിൽ നിന്നുള്ള പ്രൊഫ.ദീപക് ധനിന് 2022-ലെ അഭിമാനകരമായ ബോൾട്ട്സ്മാൻ മെഡൽ അടുത്തിടെ ലഭിച്ചു.
- ബോൾട്ട്സ്മാൻ മെഡൽ നേടിയ ആദ്യ ഇന്ത്യക്കാരനായി.
- അമേരിക്കൻ ശാസ്ത്രജ്ഞനായ ജോൺ ഹോപ്പീൽഡുമായി അദ്ദേഹം അവാർഡ് പങ്കിട്ടു.

ബോൾട്ട്സ്മാൻ മെഡലിനെ കുറിച്ച്

- സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്കൽ മെക്കാനിക്സുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പുതിയ ഫലങ്ങൾ നേടുന്ന ഭൗതികശാസ്ത്രജ്ഞർക്ക് നൽകുന്ന ഒരു സമ്മാനമാണ് ബോൾട്ട്സ്മാൻ മെഡൽ (അല്ലെങ്കിൽ ബോൾട്ട്സ്മാൻ അവാർഡ്).
- പ്രശസ്ത ഭൗതികശാസ്ത്രജ്ഞനായ ലൂഡ്വിഗ് ബോൾട്ട്സ്മാന്റെ പേരിലാണ് ഇതിന് പേര് നൽകിയിരിക്കുന്നത്.
- സ്റ്റാറ്റിഫിഡ് കോൺഫറൻസിൽ വെച്ച് ഇന്റർനാഷണൽ യൂണിയൻ ഓഫ് പ്യൂവർ ആൻഡ് അപ്ലൈഡ് ഫിസിക്സിന്റെ (IUPAP) സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്കൽ ഫിസിക്സ് കമ്മീഷൻ മൂന്ന് വർഷത്തിലൊരിക്കൽ ബോൾട്ട്സ്മാൻ മെഡൽ നൽകുന്നു.

Appointments

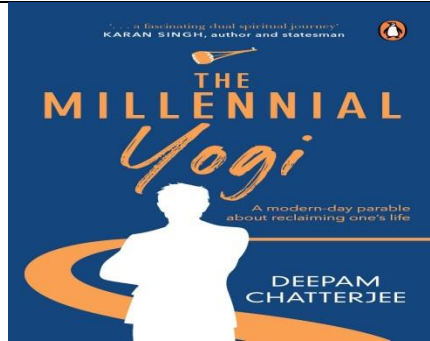
മാധബി പുരി ബുച്ചിനെ സെബിയുടെ ആദ്യ വനിതാ ചെയർപേഴ്സണായി നിയമിച്ചു



- മുൻ ബാങ്കർ മാധബി പുരി ബുച്ചിനെ സെക്യൂരിറ്റീസ് ആൻഡ് എക്സ്ചേഞ്ച് ബോർഡ് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ (സെബി) പുതിയ ചെയർപേഴ്സണായി നിയമിച്ചു.
- സെക്യൂരിറ്റീസ് ആൻഡ് എക്സ്ചേഞ്ച് ബോർഡ് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യ വനിതാ ചെയർപേഴ്സണാണ് അവർ.
- ഈ സ്ഥാനത്ത് എത്തുന്ന സ്വകാര്യ മേഖലയിൽ നിന്നുള്ള ആദ്യത്തെ വ്യക്തി കൂടിയാണ് അവർ, മൂന്ന് വർഷത്തേക്കാണ് നിയമിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത്.
- സെബി ചെയർമാനായി കാലാവധി അവസാനിച്ച ബുറോക്രാറ്റ് അജയ് ത്യാഗിയുടെ സ്ഥാനത്ത് അവർ നിയമിതയായി.

Books and Authors

'ദ മില്ലേനിയൽ യോഗി'



- അടുത്തിടെ, നട്ടെല്ലിന് ക്ഷതമേറ്റ മുൻ സൈനിക ക്യാപ്റ്റൻ ദീപം ചാറ്റർജി, "ദ മില്ലേനിയൽ യോഗി" എന്ന് പേരിട്ടിരിക്കുന്ന ഒരു പുസ്തകം പുറത്തിറക്കി.
- വായനക്കാർക്ക് മിസ്സിസിസവും സംഗീതവും ഇടകലർന്ന ഒരു അനുഭൂതി പുസ്തകം തരുന്നു.
- ഒരു സംരംഭകനെന്ന നിലയിലുള്ള തന്റെ യാത്രയിൽ ഉയർച്ചയുണ്ടായെങ്കിലും ചുറ്റുമുള്ള കാര്യങ്ങളെക്കുറിച്ച് കാര്യമായ ധാരണയില്ലാത്ത ജയശങ്കർ പ്രസാദ് എന്ന കഥാപാത്രത്തെക്കുറിച്ച് പുസ്തകം പറയുന്നു.